Цей пристрій вироблено компанією:

SAMSUNG ELECTRONICS

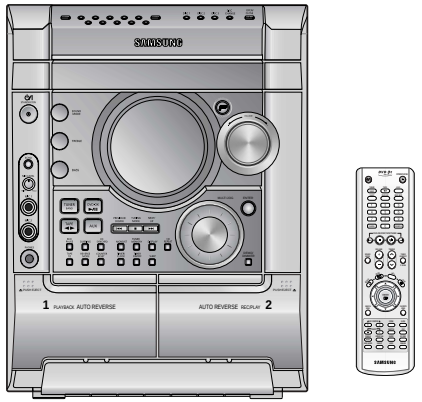
КОМПАКТНА МІНІ-СИСТЕМА З ФУНКЦІЄЮ КАРАОКЕ НА 3 DVD-ДИСКА

ВІДТВОРЕННЯ ФОРМАТІВ DVD/VCD/CD/MP3-CD/CD-R/RW

MAX-KT75

MAX-KT85

Інструкція з експлуатації



AH68-01847C

Заходи з техніки безпеки

ЛАЗЕРНИЙ ПРИСТРІЙ КЛАСУ 1
KLASSE 1 LASER PRODUCT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

Увага
небезпека ураження електричним струмом. Не відкривати.

ОБЕРЕЖНО :
НЕ ЗНІМАЙТЕ ЗАДНЮ ПАНЕЛЬ, ЦЕ МОЖЕ ПРИЗВЕСТИ ДО УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ. ВСЕРЕДИНІ БЛОКУ НЕМАЄ ДЕТАЛЕЙ, ЯКІ ПОТРЕБУЮТЬ ВТРУЧАННЯ КОРИСТУВАЧА. З ПИТАНЬ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА РЕМОНТУ АПАРАТУРИ ЗВЕРТАЙТЕСЬ ДО СЕРВІСНИХ ЦЕНТРІВ.

ЛАЗЕРНИЙ ПРИСТРІЙ КЛАСУ 1

Цей програвач компакт-дисків класифікований як ЛАЗЕРНИЙ ПРИСТРІЙ КЛАСУ 1.

Використання засобів керування, регулювання або виконання процедур, не описаних у цій інструкції, може призвести до небезпечного лазерного опромінення.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ : НЕВИДИМЕ ЛАЗЕРНЕ ВИПРОМІНЮВАННЯ. ПРИ ЗНЯТТІ КОРПУСУ Й ВИМКНЕННІ БЛОКУВАЛЬНИХ КОНТАКТІВ УНИКАЙТЕ ПОТРАПЛЯННЯ ПІД ПРОМІНЬ ЛАЗЕРА.

Цей символ вказує, що усередині цього виробу є небезпечна напруга, що може призвести до ураження електричним струмом

Цей символ вказує, що в документації на пристрій є важлива інструкція щодо його використання або обслуговування.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ : Щоб зменшити ризик загоряння або ураження електричним струмом, не допускайте потрапляння цього виробу під дощ або в умови високої вологості.

ОБЕРЕЖНО : ЩОБ УНИКНУТИ УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, ПОВНІСТЮ ВСТАВЛЯЙТЕ ВИЛКУ В РОЗЕТКУ ТАК, ЩОБ ШИРОКА ПЛАСТИНА ВИЛКИ СПІВПАЛА З ШИРОКИМ ОТВОРОМ РОЗЕТКИ.

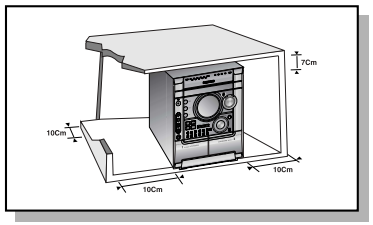
— Тільки Європа —

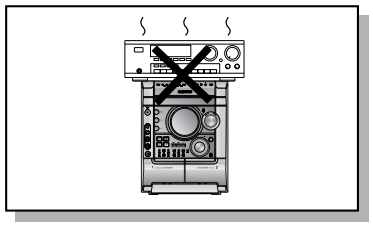
Ця позначка на пристрої, або в інструкції з користування вказує на те, що після завершення строку служби пристрій не можна викидати разом з іншим повсякденним домашнім сміттям.
Щоб передбачити можливе завдання шкоди навколишньому середовищу, або людському здоров'ю з причини неконтрольованого розповсюдження сміття, необхідно відділити цей пристрій після завершення строку служби від інших відходів та відповідним чином переробити його для створення можливості повторного використання матеріальних ресурсів.
Домашнім користувачам необхідно зв'язатись з роздрібним продавцем, у якого він придбав цей пристрій, або з місцевими органами управління за інформацією куди і яким чином вони можуть здати цей пристрій на переробку, яка не загрожує навколишньому середовищу.
Бізнес-користувачам необхідно зв'язатись з постачальником та перевірити терміни та умови контракту продажу.
Використання цього пристрою не передбачає будь-яких інших витрат.

Якщо у Вас виникають запитання або коментарі щодо продукції Samsung, будь-ласка, звХяжіться із центром підтримки клієнтів компанії Samsung.

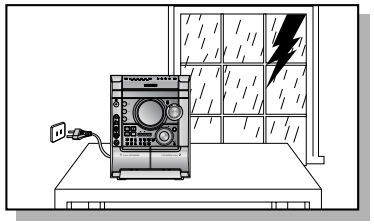
30A, Spaska St, Floor 3, Kiev 04070, Ukraine
8-800-502-0000
www.samsung.com/ur

Застережні заходи

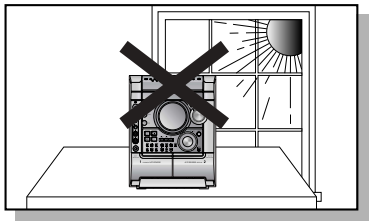




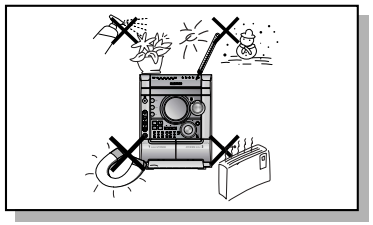
Переконайтеся, що джерело живлення у вашому будинку відповідає даним ідентифікаційної етикетки, розміщеної на зворотному боці вашого програвача. Розташуйте ваш програвач горизонтально, на відповідній опорі (меблі), з достатньою кількістю простору довкола нього для вентиляції (7.5-10 дюйми). Впевніться, що вентиляційні щілини не закриті. Не ставте нічого зверху на програвач. Не ставте програвач на підсилювач або інше обладнання, що може нагрітися. Перед переміщенням програвача переконаєтеся, що дисковий лоток порожній. Цей програвач розроблений для безперервного використання. Вимкнення DVD програвача в режим очікування не вимикає електричне живлення. Щоб вимкнути програвач повністю від джерела живлення, вийміть основний штекер з настінної розетки, особливо, якщо Ви не плануєте використовувати його протягом тривалого часу.



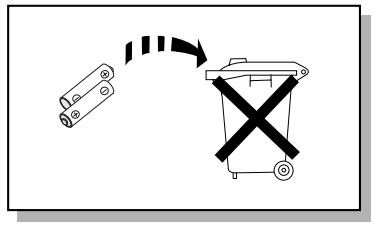
Під час грози вийміть штепсельну вилку з розетки. Стрибки напруги, викликані блискавкою, можуть пошкодити пристрій.



Не залишайте пристрій під прямим сонячним промінням або іншими джерелами тепла.
Це може призвести до перегріву та несправності пристрою.



Захищайте програвач від вологи (наприклад, не ставте близько вази з водою), не ставте поблизу відкритого вогню (наприклад, каміну), а також поблизу пристроїв, що є джерелами сильного магнітного або електричного полів (наприклад, колонки).
Від'єднайте силовий кабель від джерела живлення, якщо програвач працює зі збоями. Ваш програвач не призначений для промислового використання. Він призначений тільки для персонального використання.
Може спостерігатися конденсації, якщо Ваш програвач або диск зберігалися на холоді (при низьких температурах).
Після транспортування програвача взимку, перед використанням потрібно почекати приблизно 2 години, поки пристрій нагріється до кімнатної температури.



Батареї, які використовуються з цим пристроєм, містять хімічні речовини, які є шкідливими для навколишнього середовища.
Не викидайте батареї в загальне домашнє сміття.

Характеристики

Багатодисковий звуковідтворюючий пристрій та AM/FM-тюнер, касетний магнітофон

MAX-KT75/MAX-KT85 поєднує в собі здатність відтворювання дисків багатьох форматів, включаючи DVD, CD, MP3-CD, CD-R, CD-RW, VCD, DivX, JPEG, WMA та DVD-R/RW, з удосконаленим AM/FM тюнером і можливістю відтворювання касет — і все це в одному програвачі.

Функція телевізійної заставки

Телевізійний екран MAX-KT75/MAX-KT85 автоматично висвітлюється та гасне після 3 хвилин режимі паузи.

Функція економії енергії

MAX-KT75/MAX-KT85 автоматично вимикається після 20 хвилин у режимі паузи.

Вибір телевізійної заставки

MAX-KT75/MAX-KT85 дозволяє Вам обрати улюблене зображення формату JPEG або DVD під час перегляду та встановити його на екрані в якості фону.

DVD (Універсальний цифровий диск) пропонує фантастичні аудіо та відео записи, завдяки об'ємному звуку Dolby Digital Surround Sound та технології стиснення відео MPEC-2. Зараз Ви можете насолоджуватися цими реалістичними ефектами у себе вдома, як у кінотеатрі або концертному залі.

DVD та дискові програвачі кодуються згідно регіонам. Ці регіональні коди повинні збігатися для відтворювання диска. Якщо коди не збігаються, диск не буде відтворюватися.

Номер Регіону для цього програвача знаходиться на його задній панелі.

(Ваш програвач буде відтворювати лише DVD-записи, що відповідають такому ж регіональному коду).

Захист від копіювання

- **Багато DVD дисків мають захист від копіювання. Тому Ви повинні підключити Ваш DVD до телевізора, а не до відеомагнітофона. Підключення до відеомагнітофона спричинить спотворене зображення з DVD-диска, захищеного від копіювання.**
- Цей пристрій підтримує технологію захисту авторських прав, яка захищена патентною формулою деяких патентів США та іншими правами інтелектуальної власності, що належать Корпорації Macrovision та іншим власникам. Дозвіл на використання цієї технології захисту авторських прав має надійти від Корпорації Macrovision та призначається для домашнього й іншого обмеженого перегляду, дозволеного Корпорацією Macrovision. Копіювання та демонтаж заборонені.

Зміст

ПЕРЕД ПІДКЛЮЧЕННЯМ
Заходи з техніки безпеки 1
Застережні заходи 2
Характеристики 3
Опис 5

ПІДКЛЮЧЕННЯ
Підключення колонок 9
Підключення до телевізора 10
Функція P.SCAN (просте розгортання) 12
Підключення зовнішніх компонентів 13
Підключення антен FM та AM 14
Установка годинника 15

ВИКОРИСТАННЯ
Відтворення диска 16
Відтворення формату DivX 17
Відображення інформації про диск 19
Швидке/повільне програвання 20
Пропуск сцен/пісень 21
Функція кута зображення 22
Повторне програвання 23
Функція зміни масштабу 24
Вибір мови звукової доріжки/субтитрів 25
Перехід до сцени/пісні 26
Відтворення файлів JPEG 27
Повторюване програвання A - B 28
Використання меню диска 29
Використання меню назв 30

НАСТРОЙКИ
Встановлення мови 31
Встановлення типу телевізійного екрану 33
Встановлення батьківського контролю (рівень доступності) 35
Встановлення паролю 36
Встановлення фону 37
Встановлення DRC (компресія динамічного діапазону) 39
Встановлення функції AV SYNC 40
Відтворення дисків DVD-OK 41
Підключення мікрофона 42
Збереження музичного супроводу 43
Пріоритет програвання музичного супроводу 44
Функція "улюблена пісня" 45
Функція пошуку пісні 47
Контроль Нот/Темпу 52
Кнопка регулювання чоловічого/жіночого голосу 53
Встановлення хору 54
Встановлення фанфар 55
Встановлення середньої оцінки 56
Встановлення затінення 57

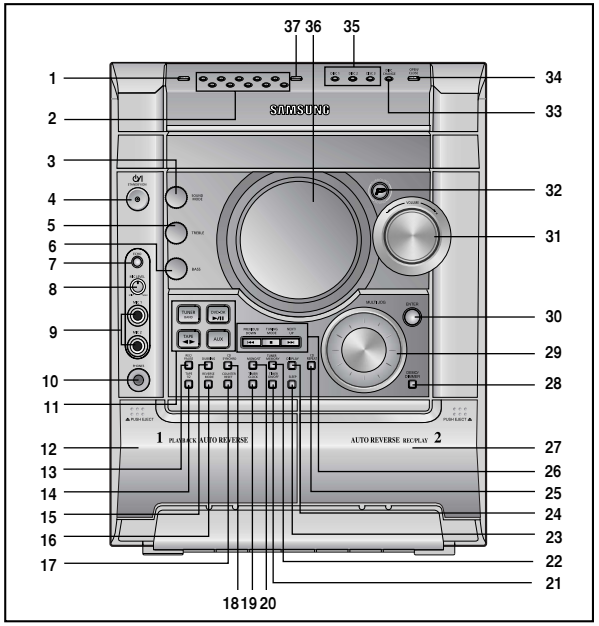
РОБОТА РАДІО
Прослуховування радіо 58
Попередня настройка радіо 59

КАСЕТНА ДЕКА
Прослуховування касети 60
Вибір режиму програвання касети 61
Лічильник касети 61
Копіювання касети (дубляж) 62
Запис компакт-диску 63

ІНШІ ФУНКЦІЇ
Запис радіо-програми 65
Функція таймеру 66
Відключення таймера 67
Функція P.SOUND/SURROUND / РЕЖИМ ЗВУКУ 68
Таймер нічного режиму / функція відключення звуку 69
Функція ДЕМО / РЕГУЛЯТОР СВІТЛА 70
Функція рівня басів/верхів (КОРИСТУВАЦЬКИЙ ЕКВАЛАЙЗЕР) 71
Підключення навушників 72
Застережні заходи щодо користування та зберігання компакт-дисків 73
Перед зверненням до сервісного обслуговування 74
Інформація про диски 76
Термінологія 77
Специфікації 78

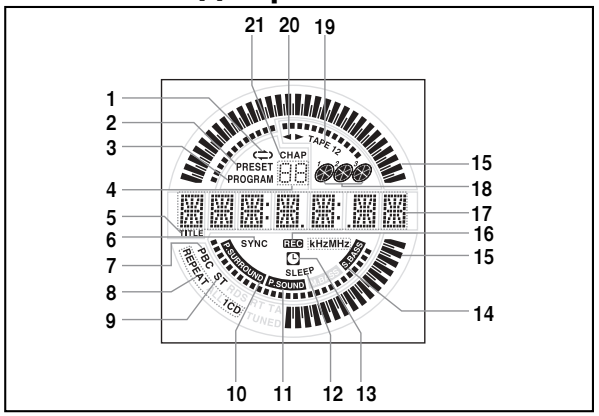
Опис

— Передня панель —



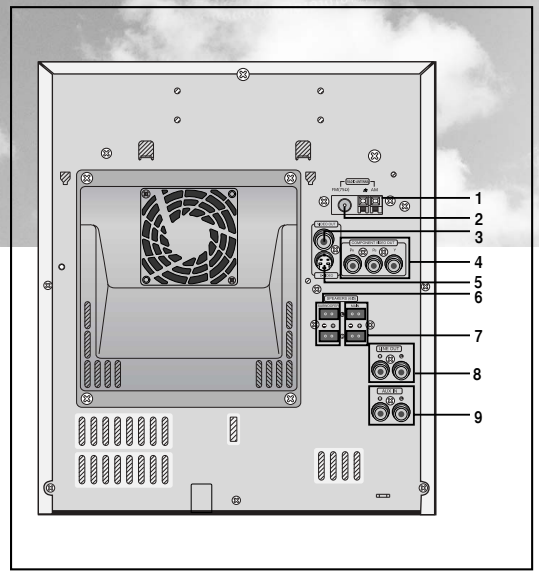
1. CANCEL (СКАСУВАТИ)
2. ЦИФРОВІ КНОПКИ (0-9)
3. SOUND MODE (РЕЖИМ ЗВУКУ)
4. STANDBY/ON (ОЧІКУВАННЯ / ВВІМКНЕННЯ)
5. TREBLE LEVEL (РІВЕНЬ ВЕРХІВ)
6. BASS LEVEL (РІВЕНЬ БАСІВ)
7. ECHO (ЕХО)
8. MIC LEVEL (РІВЕНЬ МІКРОФОНА)
9. MIC 1, MIC 2
10. PHONES (НАВУШНИКИ)
11. КНОПКИ ВИКЛИКУ ФУНКЦІЙ
12. TAPE 1 (КАСЕТА 1)
13. REC/PAUSE (ЗАПИС/ПАУЗА)
14. TAPE 1/2 (КАСЕТА 1/2)
15. DUBBING (ДУБЛЯЖ)
16. REVERSE MODE (РЕЖИМ РЕВЕРСА)
17. COUNTER RESET (СКИНУТИ ЛІЧИЛЬНИК)
18. CD SYNCHRO (СИНХРОНІЗАЦІЯ КОМПАКТ-ДИСКА)
19. TIMER/CLOCK (ТАЙМЕР/ГОДИННИК)
20. FM MONO/ST (FM МОНО/СТЕРЕО)
21. TIME ON/OFF (УВІМК./ВИМК. ЧАС)
22. TUNER MEMORY (ПАМ'ЯТЬ ТЮНЕРА)
23. SLEEP (СОН)
24. DISPLAY (ДИСПЛЕЙ)
25. CD REPEAT (ПОВТОР КОМПАКТ-ДИСКА)
26. КНОПКИ ФУНКЦІЇ ПОШУКУ / СТОП АБО РЕЖИМ ТЮНЕРА
27. TAPE 2 (КАСЕТА 2)
28. DEMO/DIMMER (ДЕМО/РЕГУЛЯТОР СВІТЛА)
29. MULTI JOG (БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНА СИСТЕМА MULTI JOG)
30. ENTER (ВВЕСТИ)
31. VOLUME +, - (ГУЧНІСТЬ +, -)
32. POWER SOUND/SURROUND
33. DISC CHANGE (ЗМІНА ДИСКА)
34. CD Open/Close (Відкрити/закрити компакт-диск)
35. КНОПКИ ВИБОРУ ДИСКА
36. WINDOW DISPLAY (ВІДОБРАЖЕННЯ ВІКНА)
37. RESERVE (РЕЗЕРВ)

— Вікно відображення —



1. TAPE REVERSE MODE (РЕЖИМ РЕВЕРСУ КАСЕТИ)
2. TUNER PRESET (УСТАНОВКА ТЮНЕРА)
3. TUNER MEMORY TO PROGRAM (ПАМ'ЯТЬ ТЮНЕРА В ПРОГРАМУ)
4. TUNER PRESET NUMBER (НОМЕР УСТАНОВКИ ТЮНЕРА)
5. TITLE (НАЗВА)
6. CD SYNCHRO RECORDING (ЗАПИС СИНХРОНІЗАЦІЇ КОМПАКТ-ДИСКА)
7. PBC (КОНТРОЛЬ ВІДТВОРЕННЯ)
8. CD REPEAT MODE (РЕЖИМ ПОВТОРУ КОМПАКТ-ДИСКА)
9. РЕЖИМ FM (СТЕРЕО)
10. POWER SURROUND
11. POWER SOUND
12. SLEEP (СОН)
13. ТАЙМЕР
14. СИСТЕМА ПОСИЛЕННЯ НИЗЬКИХ ЧАСТОТ (S. BASS)
15. ГУЧНІСТЬ
16. ЗАПИС
17. ОСНОВНИЙ ДИСПЛЕЙ (ФУНКЦІЯ, ЧАСТОТА, ЧАС тощо)
18. НОМЕР ДИСКА, ЩО ВІДТВОРЮЄТЬСЯ
19. TAPE 1/2 (КАСЕТА 1/2)
20. ІНДИКАТОР РУХУ КАСЕТИ
21. СЕГМЕНТ

— Задня панель —



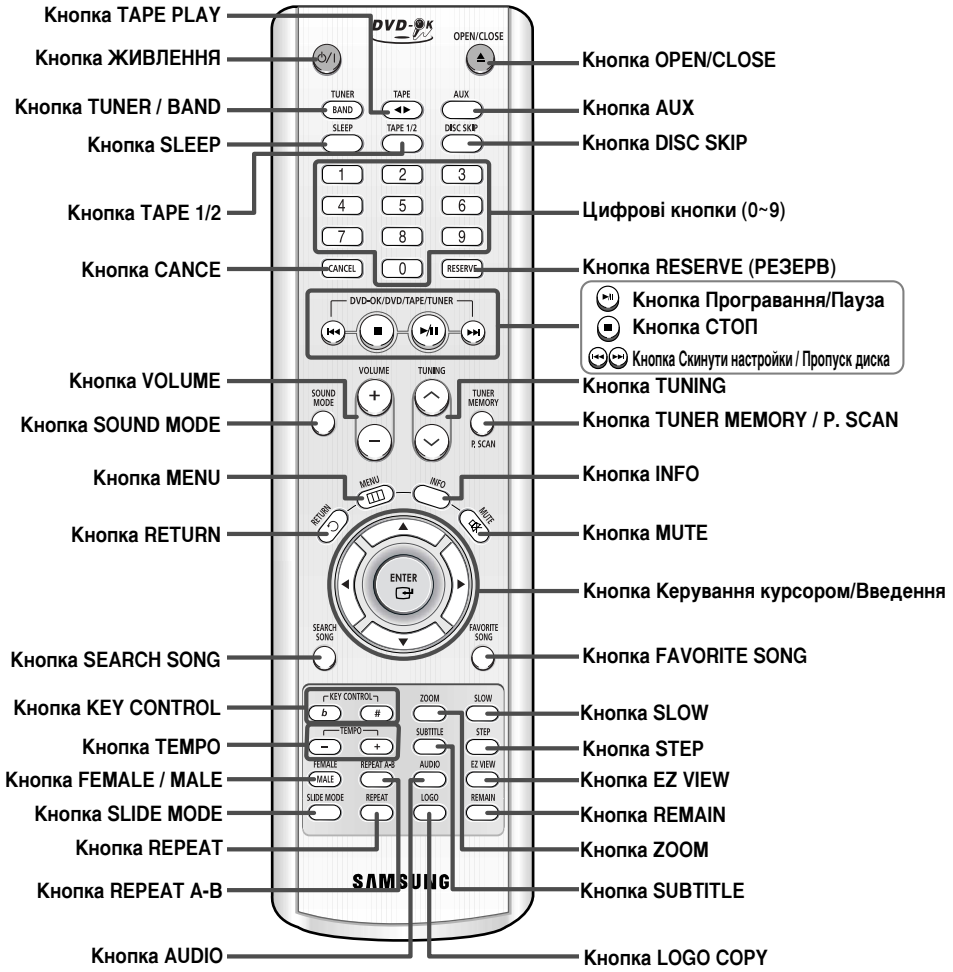
1. **Клеми для підключення антени AM**
2. **Клеми для підключення антени FM**
3. **Гніздо відеовходу**
   Підключіть гніздо відеовходу телевізора (VIDEO IN) до виходу VIDEO OUT.
4. **Кабелі виходу компонентного відеосигналу (Component Video)**
   Підключіть кабель компонентного відео телевізора, який обладнаний гніздами Component Video, до відповідних гнізд пристрою.
5. **Вихідне гніздо S-Video**
   Якщо телевізор обладнаний вхідним гніздом S-Video (S-VIDEO IN), підключіть його до вихідного гнізда S-Video програвача.
6. **ТТермінали гнізда для підключення низькочастотного динаміка**
7. **Термінали гнізда для підключення основного динаміка**
8. **LINE OUT (лінійний вихід)**
9. **Додатковий вхід**

Аксесуари

Пульт дистанційного управління	Відеокабель	Аудіокабель	Антена AM	Антена FM
Посібник користувача	ДИСК DVD З КАРАОКЕ	Список пісень	МІКРОФОН	

Опис (Con.t)

— Пульт дистанційного управління —



Заміна батарейок в пульті

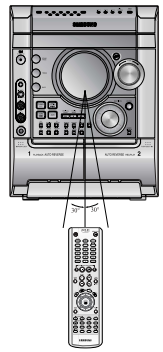
1 Зніміть кришку відсіку для батарей на задній панелі пульту, надавивши та зсунувши кришку, як вказано на малюнку.
2 Вставте дві батарейки 1,5В AAA, дотримуючись належної полярності (+ та -).
3 Закрийте кришку.

Увага **Дотримуючись наступних інструкцій, можна запобігти протіканню або розтріскуванню батарей:**

- Розташуйте батареї в пульті дистанційного управління, дотримуючись полярності: (+) до (+) та (-) до (-).
- Використовуйте відповідний тип батарей. Батареї, що мають однаковий вигляд, можуть мати різну електричну напругу.
- Завжди міняйте обидві батареї одночасно.
- Не нагрівайте батареї та не кидайте у вогонь.

Діапазон дії пульту дистанційного управління

Пульт дистанційного управління може використовуватися на відстані до 7 метрів по прямій лінії. Він також працює під горизонтальним кутом до 30ə від датчика пульту дистанційного управління.

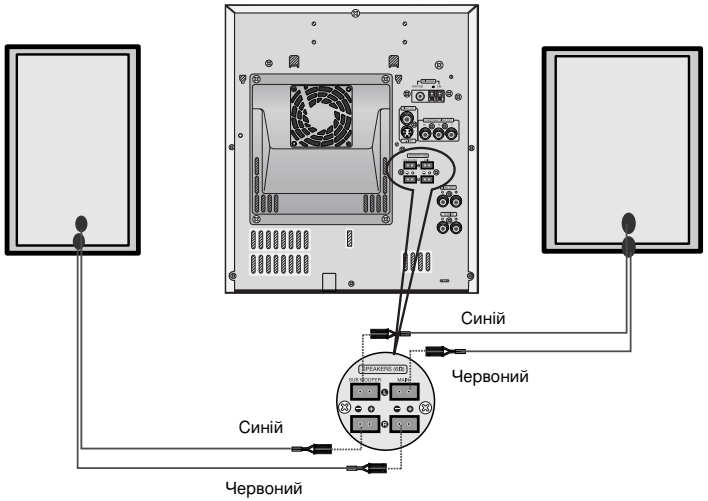


Підключення колонок

Перед пересуванням та встановленням продукту не забудьте вимкнути живлення та від'єднати шнур живлення.

Підключення з'єднувальних гнізд (4) до задньої панелі компактної міні-системи.

♦ Переконайтесь, що кольори терміналів гучномовців відповідають кольорам з'єднувальних гнізд.
Синій (низькочастотний гучномовець - сабвуфер)/червоний (основний гучномовець).
♦ Дотримуйтесь полярності (+ та -).



Встановлення DVD-програвача

• Встановіть його на підставку, полицю шафи або на полицю під телевізором.

Вибір позиції прослуховування

Для оптимального звукового ефекту рекомендуємо розташуватися на відстані від пристрою, приблизно в 2,5-3 рази більшій, ніж розмір екрану телевізора.
Приклад : Для телевізора з екраном 32" - 2~2,4м (6~8 футів)
Для телевізора з екраном 55" - 3,5~4м (11~13 футів)

Колонки L R

• Розташуйте колонки напроти обраної Вами позиції для прослуховування, так, щоб вони дивилися на Вас (під кутом приблизно 45ə до лінії "Ви - екран телевізора").
• Розташуйте колонки так, щоб динаміки перебували на рівні Ваших вух.
• Вирівняйте передню панель передніх колонок відносно передньої панелі центральної колонки або розташуйте їх трохи попереду в порівнянні з центральними колонками.

Напрямок встановлення колонок

• Встановлення біля нагрівальних пристроїв, під прямим сонячними променями або в місцях з високою вологістю може погіршити роботу акустичної системи.
• Не встановлюйте на стіні або на іншому високому або нестійкому місці, щоб уникнути нещасних випадків через падіння гучномовців.
• Не встановлюйте гучномовець біля телевізійного або комп'ютерного монітору. Тому що в цьому випадку гучномовці можуть погіршити якість відображення на екрані.

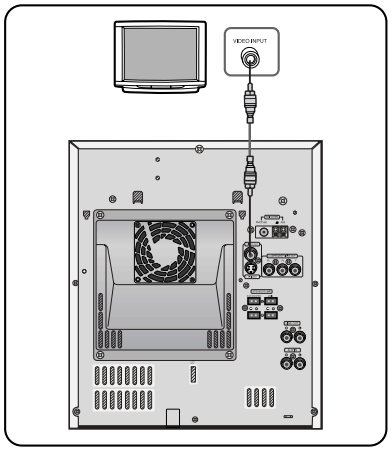
Підключення до телевізора

Не забудьте вимкнути живлення та витягнути з розетки шнур живлення перед пересування та встановленням цього пристрою.
Оберіть один з двох методів підключення телевізора.

Метод 1 Використання Video Out - звичайна якість зображення

1 Підключіть гніздо Video In телевізора до гнізда Video Out пристрою.

2 Натисніть кнопку TV/VIDEO на пульті дистанційного управління, щоб встановити телевізор на режим "VIDEO".

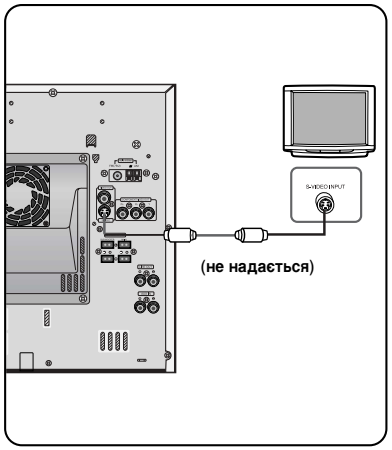


Метод 2 Використання S-Video Out – краща якість зображення

Використовуйте цей метод, якщо телевізор має гніздо S-Video In.

1 Підключіть гніздо S-Video In телевізора до гнізда S-Video Out пристрою.

2 Натисніть кнопку TV/VIDEO на пульті дистанційного управління, щоб встановити телевізор на режим "S-VIDEO".



Примітка

• Складний відеосигнал : Один відеосигнал, що складається з чорно-білої інформації (Y) та кольорової інформації (C).
• S-Video : Стандарт передачі відео, що надає біль різке, більш яскраве зображення, ніж звичайний відеосигнал, розділяючи яскравість та кольорові сигнали.

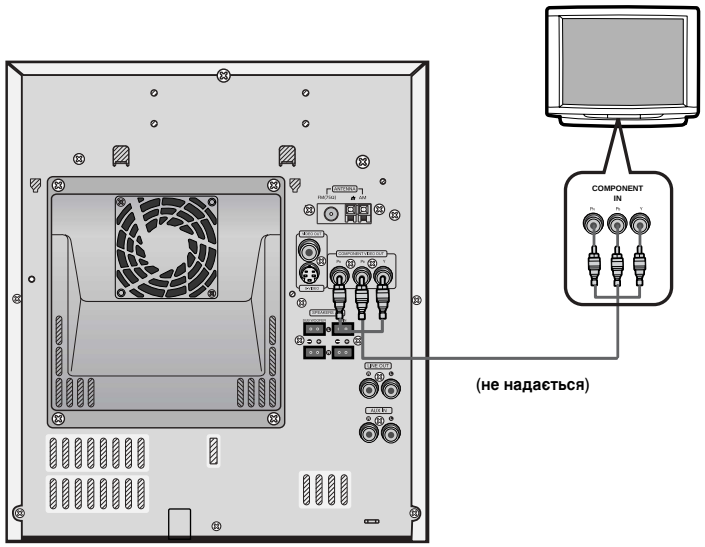
Підключення до телевізора (Con.t)

Не забудьте вимкнути живлення та витягнути з розетки шнур живлення перед пересуванням та встановленням цього пристрою.
Оберіть один з двох методів підключення телевізора.

Метод 3 **Компонентний відеосигнал – найвища якість**

Якщо Ваш телевізор обладнаний гніздами Pr, Pb та Y, використовуйте цей метод.

Якщо телевізор обладнаний гніздами Component Video, підключіть кабель компонентного відео (не входить до в комплекту постачання) до гнізд Pr, Pb та Y на задній панелі системи та до відповідних гнізд телевізора.



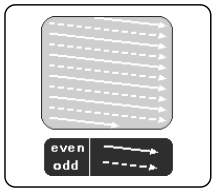
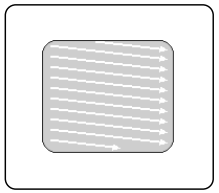
Функція P.SCAN (просте розгортання)

На відміну від звичайного черезстрочного розгортання, при якому два поля інформації про зображення змінюються для створення загального зображення (непарні лінії розгортання, потім парні лінії розгортання), просте розгортання використовує одне поле інформації (всі лінії відображаються разом) для створення чіткого та детального зображення без видимих ліній розгортання.

В режимі паузи натисніть та 5 секунд утримуйте кнопку P.SCAN (Просте розгортання) на пульті ДУ.

- Утримання кнопки на протязі більше 5 секунд дозволить перейти до режимів "**Просте розгортання**" та "**Черезстрочне розгортання**" відповідно.

Що таке просте (або нечерезстрочне) розгортання?

Черезстрочне розгортання (1 КАДР = 2 ПОЛЯ)	Просте (прогресивне) розгортання (ЦІЛИЙ КАДР)
	
У відеосигналі з черезстрочним розгортанням кадр складається з двох черезрядкових полів (парних та непарних), де кожне поле містить кожну другу горизонтальну лінію кадру. Непарне поле перемежованих ліній відображається першим, а потім непарне поле відображається для заповнення перемежованих пробілів, що їх залишають непарні поля для утворення єдиного кадру. Один кадр, що відображається кожну 1/30 секунди, містить два поля, тобто одне з 60 полів відображається кожну 1/60 секунди. Черезстрочне розгортання призначено для захвату нерухомого об'єкта.	Просте розгортання відображає на екрані цілий кадр відеосигналу безперервно, лінія за лінією. Все зображення відображається одночасно — на відміну від черезстрочного розгортання, при якому відеозображення відображається поступово. Просте розгортання є бажаним для роботи з рухомими об'єктами.

Примітка

- Ця функція працює лише на телевізорах, що підтримують компонентний відеосигнал (Y, Pr, Pb), який підтримує просте розгортання. (Вона не працює на телевізорах зі звичайним компонентним входом, тобто без прогресивного розгортання.)
- В залежності від марки та моделі телевізора, ця функція може не працювати.

Вибір формату відео

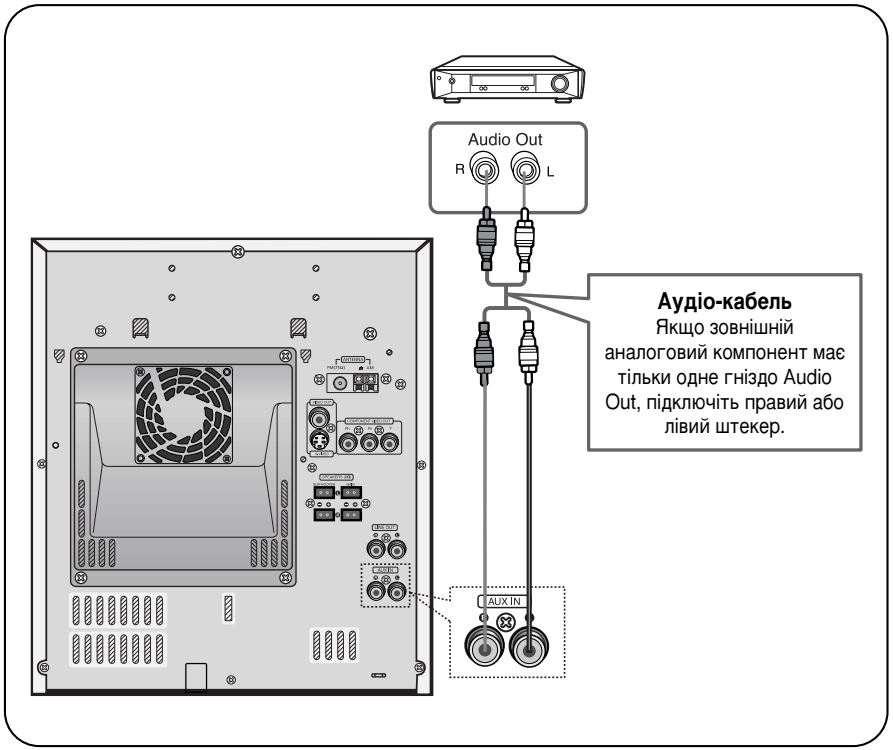
Вимкніть живлення та натисніть кнопку **REC/PAUSE (ЗАПИС/ПАУЗА)** на основному пристрої.

- За умовчанням формат відео встановлено на "**PAL**".
- При кожному натисканні на кнопку формат відео змінюється між "**NTSC**" та "**PAL**".
- Кожна країна має свій стандарт формату відео.
- Для нормального відтворення формат відеодисків має відповідати формату відео Вашого телевізора.

Підключення зовнішніх компонентів

Підключення зовнішніх аналогових компонентів

Приклад : Компоненти з аналоговим сигналом, такі як відеомагнітофон, відеокамера та телевізор.



Аудіо-кабель
Якщо зовнішній аналоговий компонент має тільки одне гніздо Audio Out, підключіть правий або лівий штекер.

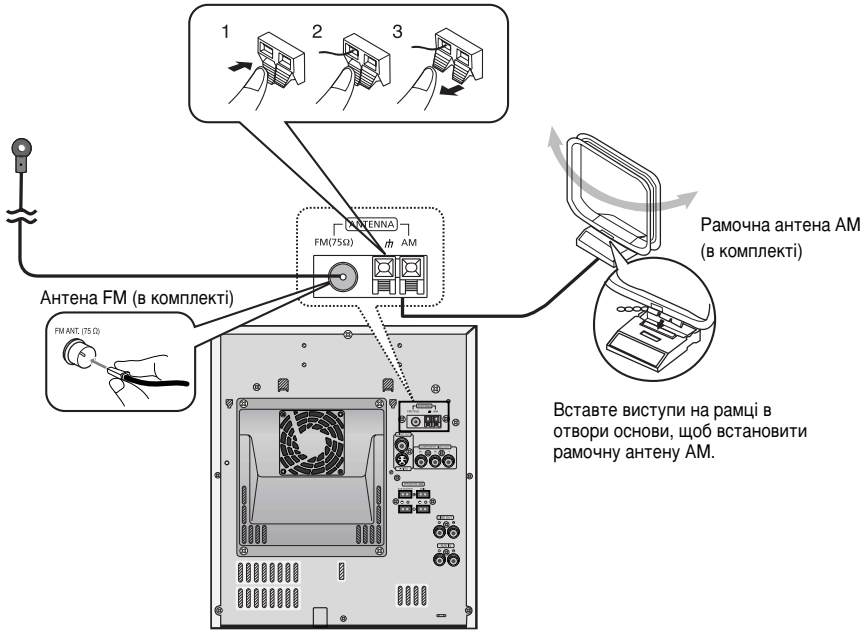
1 Підключіть штекер Audio In до гнізда Audio Out на зовнішньому аналоговому компоненті.

- Переконайтеся, що кольори штекерів співпадають.

2 Натисніть кнопку **AUX** (ДОДАТК) на пульті дистанційного управління, щоб відобразити напис 'AUX'.

- На дисплеї з'явиться напис '**AUX**'.

Підключення антен FM та AM



Підключення антени FM

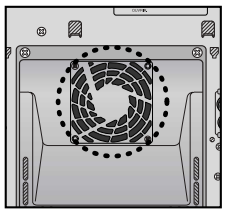
1. **В якості тимчасового заходу підключіть антену FM до терміналу FM 75Щ COAXIAL.**
2. **Повільно пересувайте дріт антени, поки не знайдете місце хорошого прийому сигналу, потім прикріпіть її до стіни або іншої твердої поверхні.**

Підключення антени AM

1. **Підключіть рамочну антену AM до AM та терміналів ⏚.**
2. **Якщо з'єднання погане, підключіть зовнішній віниловий дріт до терміналу AM. (Тримайте рамочну антену AM підключеною).**

Вентилятор

Вентилятор постачає холодне повітря до пристрою, щоб попередити перенагрівання. Вентилятор запускається автоматично.

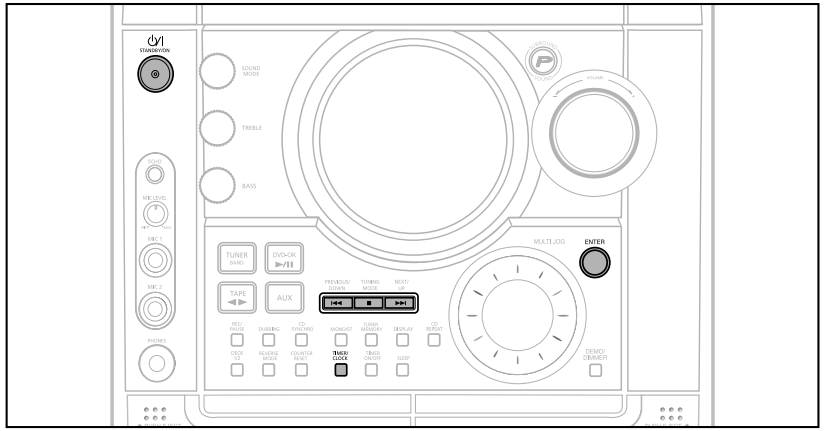


Прохання уважно прочитати наведені нижче попередження — це дозволить уникнути небезпеки.

- Переконайтесь, що пристрій добре вентилюється. Якщо пристрій погано вентилюється, температура всередині може зрости та пошкодити пристрій.
- Не закривайте вентилятор або вентиляційні отвори. (Якщо вентилятор або вентиляційні отвори прикриті газетою або тканиною, всередині пристрою може утворитись надмірне тепло, що призведе до пожежі.)

Установка годинника

Для виконання кожного кроку Ви маєте кілька секунд для встановлення бажаного значення.
Якщо цей час закінчується, доведеться почати встановлення знову.



1 Ввімкніть систему, натиснувши кнопку **POWER** (ЖИВЛЕННЯ).

2 Натисніть двічі кнопку **TIMER/CLOCK** (ТАЙМЕР/ГОДИННИК).

- **CLOCK** буде відображено на дисплеї.

3 Натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ). Спалахує значення годин.

- Збільшення значення годин : ⏮
- Зменшення значення годин : ⏭

4 Коли потрібне значення годин буде відображено на дисплеї, натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ). Спалахує значення хвилин.

- Збільшення значення хвилин : ⏮
- Зменшення значення хвилин : ⏭

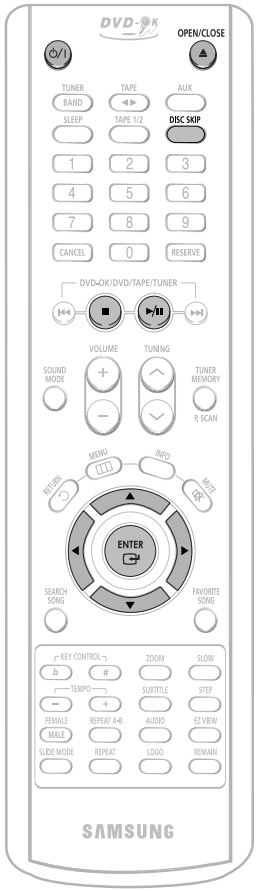
5 Коли вірне значення хвилин буде відображено, натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

- На дисплеї з'явиться напис "**TIMER**".
- Поточний час встановлено.

Примітка

- Ви можете відобразити час, навіть коли Ви використовуєте інші функції. Для цього натисніть один раз кнопку **TIMER/CLOCK** (ТАЙМЕР/ГОДИННИК).
- Ви також можете використовувати систему ◀ ▶ Muti-Jog або на ПДУ замість кнопок ⏮ ⏭ у кроках 3, 4.

Відтворення диска



Вибір диску в пристрої зміни дисків

Функція **CD** автоматично обирається, коли натиснуту кнопку Disc Skip (Пропуск диска)

Щоб обрати певний диск, натисніть відповідну кнопку **DISC** (**1, 2, 3**) на передній панелі або натискайте **DISC SKIP** (ПРОПУСК ДИСКА) на пульті ДУ, доки не побачите необхідний диск.
Результат : Всі диски будуть програватися по черзі, починаючи з обраного.

- Якщо Ви використовуєте функцію **DISC** (**1, 2, 3**) при прослуховуванні радіо або касети, система автоматично переключається в режим CD.
- Якщо обраного диска немає в пристрої, автоматично буде програватися наступний диск.

DVD VCD CD

- Відтворення починається автоматично.

MP3 JPEG DivX

- Відтворення починається автоматично.
- Якщо телевізор увімкнено, список файлів MP3, що є на компакт-диску, буде відображено на екрані телевізора.

Примітка

- Початкова заставка може бути різною в залежності від вмісту диску.
- В залежності від режиму запису деякі диски MP3 не програються.
- Зміст диска MP3 відрізняється залежно від формату композицій MP3, що записані на диск.

Щоб зупинити програвання на деякий час, натисніть кнопку **ПРОГРАВАННЯ/ПАУЗА** під час програвання.

- Щоб продовжити програвання, натисніть кнопку **ПРОГРАВАННЯ/ПАУЗА** знов.

Щоб зупинити відтворення, натисніть кнопку **СТОП** під час програвання.

- Якщо натиснути на неї один раз, буде відображено "**PRESS PLAY**" (НАТИСНІТЬ ДЛЯ ПРОГРАВАННЯ), а місце зупинки буде збережено в пам'яті. Якщо натиснута кнопка **ПРОГРАВАННЯ/ПАУЗА** (▶II) або кнопка **ENTER** (ВВЕСТИ), програвання починається знов з позиції зупинки. (Ця функція працює лише з DVD).
- Якщо натиснути кнопку двічі, буде відображено "СТОП", а якщо натиснути кнопку **ПРОГРАВАННЯ/ПАУЗА** (▶II), програвання почнеться з початку.

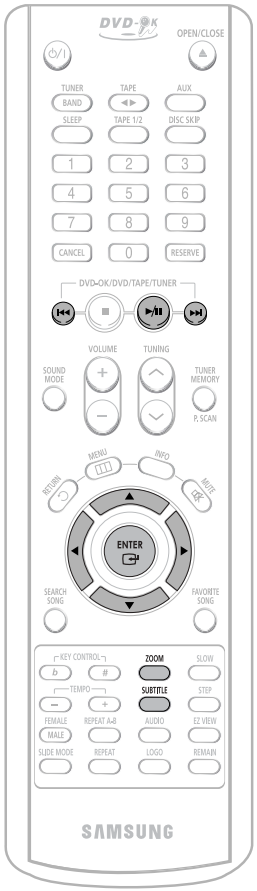
ВИКОРИСТАННЯ

Відтворення DivX

Skip Forward/Back (Перехід вперед/назад)

Під час програвання натисніть цю кнопку ⏮◀◀ ▶▶⏭.

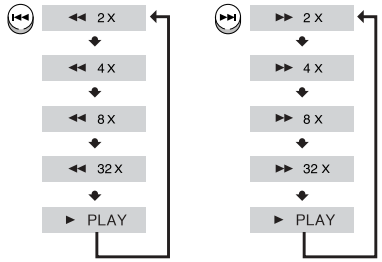
- Якщо на диску більше двох файлів, перейдіть до наступного файлу, натиснувши цю кнопку ▶▶⏭ .
- Якщо на диску більше двох файлів, перейдіть до попереднього файлу, натиснувши цю кнопку ⏮◀◀ .



Fast playback (Швидке програвання)

Натисніть та тримайте цю кнопку ⏮◀◀ ▶▶⏭ .

- Кожного разу при натисненні та утримуванні цієї кнопки швидкість змінюється у такій послідовності :



Функція зміни масштабу

1 Натисніть кнопку **ZOOM** (МАСШТАБ).

2 За допомогою кнопок курсору ▲,▼,◀, ▶, перейдіть до області, яку Ви бажаєте збільшити.

- Натискуючи кнопку, Ви можете обирати між значеннями "**ZOOM X2**" (Збільшення вдвічі) та "**ZOOM OFF**" (Вимкнення функції).

Примітка

- Файли DivX відтворюються лише в режимі Zoom X2 (Збільшення вдвічі).

Функція пропуску 5 хвилин (5 Minute Skip)

Під час програвання натисніть кнопку ◀ , ▶ .

- Натискання кнопки ▶ дозволить перейти до кадру, що буде через 5 хвилин від поточного.
- Натискання кнопки ◀ дозволить перейти до кадру, що був за 5 хвилин від поточного.

Відображення субтитрів

Натисніть кнопку **SUBTITLE** (СУБТИТРИ)

- Натискаючи кнопку, Ви можете обирати між "**SUBTITLE ON**" (увімкнення функції) та "**SUBTITLE OFF**" (вимкнення функції).
- Якщо диск має тільки один файл із субтитрами, він відтворюється автоматично.
- Підтримується до 8 мов субтитрів.

Таблиця характеристик DivX

DivXпідтримується

Файли **Avi** використовуються для збереження аудіо- та відеоінформації; вони мають зберігатися на компакт-диску в форматі ISO 9660.

		СПЕЦИФІКАЦІЯ
Сумісність ВІДЕО	DivX3.11	До останньої версії
	WMV	WMV V1/V2/V3/V7
Сумісність АУДІО	MP3	CBR : 80kbps~320kbps
	AC3	CBR : 128kbps~448kbps
	WMA	CBR : 56kbps~160kbps

MPEG, що містить DivX, можна розділити на відео та аудіо.

- **Сумісність відео** : Підтримуються всі версії DivX, що вийшли після 3.11 (включаючи останню 5.1). Крім того, підтримується XviD. Можливі також формати WMV: V1, V2, V3 та V7.
- **Сумісність аудіо** : Підтримуються MP3 зі швидкістю побітової передачі 80 кб/с - 320 кб/с, AC3 зі швидкістю 128 кб/с - 448 кб/с та WMA зі швидкістю56 кб/с - 160 кб/с.
- **Крім того, для субтитрів цей пристрій підтримує текстовий формат (SMI).**

Примітка

- При програванні дисків DivX Ви можете відтворювати лише файл у форматі AVI.
- Серед поширених аудіо форматів DivX не підтримується формат DTS Audio.
- WMV V8 для файлів WMV не підтримується.
- При записі файлу субтитрів на компакт-диск за допомогою ПК, переконайтесь, що ви записуєте його як файл SMI.

Відображення інформації про диск

Ви можете переглядати на екрані телевізора інформацію про програвання диска.

Натисніть кнопку **INFO** (ІНФО).

• Коли Ви натискаєте цю кнопку, дисплей змінюється у такій послідовності :

DVD

Інформаційний дисплей зникає з екрану

VCD **CD**

Інформаційний дисплей зникає з екрану

MP3 **JPEG** **DivX**

Інформаційний дисплей зникає з екрану

Примітка

• В залежності від диску дисплей з інформацією про диск може мати різний вигляд.

• **На екрані телевізора з'явився символ** ! Якщо цей символ з'явися на екрані при натисканні кнопок, відповідна функція для цього диску недоступна.

Зображення на екрані

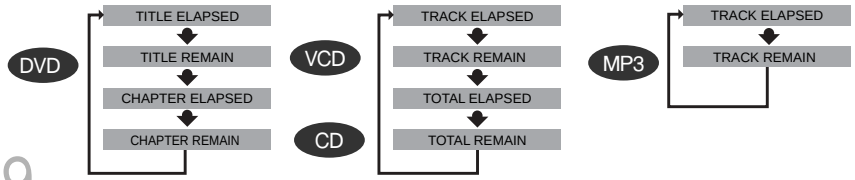
DVD	Вікно DVD	MP3	Вікно MP3 CD	Вікно TRACK (FILE)(Доріжка (файл))	Вікно AUDIO LANGUAGE (Мова звукової доріжки)	DOLBY DIGITAL	Вікно DivX
VCD	Вікно VCD	T	Вікно TITLE (Назва)	Вікно ELAPSED TIME (Час від початку програвання)	Вікно SUBTITLE (Субтитри)		Вікно DOLBY DIGITAL
CD	Вікно CD		Вікно CHAPTER (Сегмент)	Вікно REPEAT PLAYBACK (Повторити програвання)	LR Вікно STEREO (L/R) (СТЕРЕО (Л/П))	DivX	Вікно ANGLE (Кут зображення)

Перегляд часу, що залишився

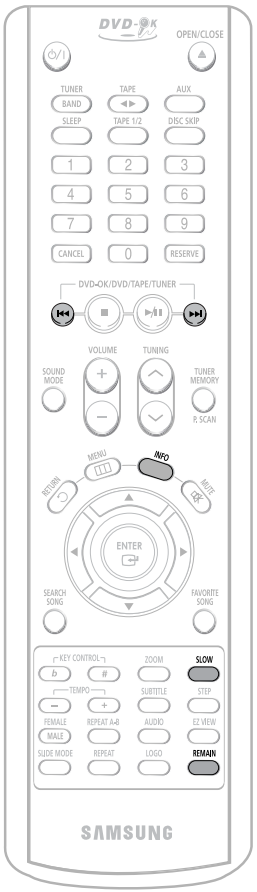
Натисніть кнопку REMAIN (ЗАЛИШОК)

• Для перевірки загального часу та часу, що залишився для сегмента, що програється.

Натискайте кнопку REMAIN



Швидке/повільне програвання

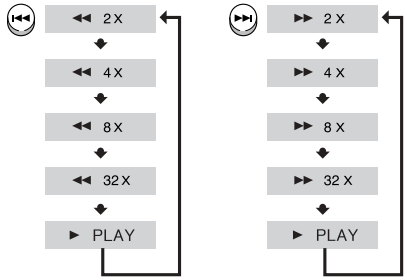


Швидке програвання 3

DVD **VCD** **CD** **MP3**

Натисніть та утримуйте кнопку ◀◀ ▶▶.

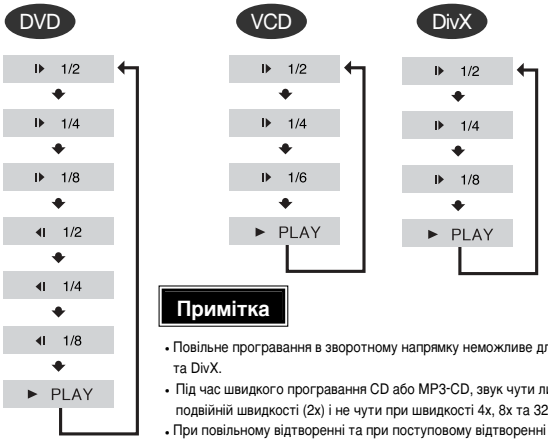
• При послідовному натисненні та утримуванні цієї кнопки швидкість змінюється у такій послідовності :



Повільне відтворення

Натисніть кнопку **SLOW** (ПОВІЛЬНО).

• При кожному натисканні цієї кнопки швидкість змінюється у такій послідовності :



Примітка

• Повільне програвання в зворотному напрямку неможливе для VCD та DivX.

• Під час швидкого програвання CD або MP3-CD, звук чути лише при подвійній швидкості (2x) і не чути при швидкості 4x, 8x та 32x.

• При повільному відтворенні та при поступовому відтворенні звук не чути.

ВИКОРИСТАННЯ

Пропуск сцен/пісень

DVD VCD MP3

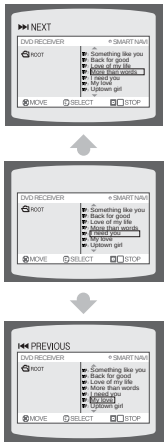
Натисніть швидко кнопку ⏮, ⏭ .

- При кожному одноразовому натисканні цієї кнопки під час відтворення будуть відтворюватися попередній або наступний сегмент, доріжка або директорія (файл).
- Послідовний пропуск сегментів неможливий.

DVD

VCD

MP3



- При перегляді VCD з доріжками, довшими за 15 хвилин, при кожному натисканні ⏮ ⏭ відбувається відтворення моменту, що розташований на 5 хвилин назад або вперед.

Покадрове відтворення DVD

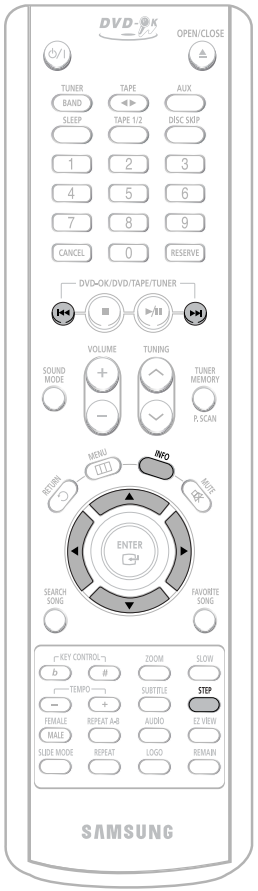
Натисніть кнопку **STEP** (КРОК).

- Зображення пересувається на 1 кадр при кожному натисканні кнопки під час відтворення.

Функція кута зображення

Ця функція дозволяє спостерігати сцену під різними кутами.

DVD

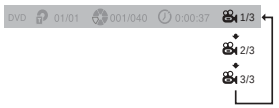


1 Натисніть кнопку **INFO** (ІНФОРМАЦІЯ).

2 Натисніть кнопку курсору ▶, щоб перейти до вікна **ANGLE** (**Кут**).

3 За допомогою кнопок курсору ▲, ▼ або цифрових кнопок оберіть бажаний кут.

- При натисканні кнопки кут змінюється у такій послідовності :



Примітка

- Функція перегляду кутів зображення можлива лише для тих дисків, на яких зображення записане під різними кутами.

ВИКОРИСТАННЯ

Повторне програвання

Ця функція дозволяє повторювано відтворювати сегмент, назву, доріжку (пісню) або директорію (MP3-файл).

DVD VCD CD MP3 JPEG

Натисніть кнопку **REPEAT** (ПОВТОР).

- При кожному натисканні кнопки під час відтворення статус повторюваного програвання змінюється у такій послідовності:

DVD

REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TITLE → REPEAT : OFF

MP3 JPEG

REPEAT : RANDOM → REPEAT : TRACK → REPEAT : DIR → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

VCD CD

REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

Опції повтору відтворення

CHAPTER(СЕГМЕНТ)
Повторюване програвання обраного сегменту.

TITLE(НАЗВА)
Повторюване програвання обраної назви.

RANDOM(ВИПАДКОВЕ ПРОГРАВАННЯ)
Програвання доріжок в хаотичному порядку. (Доріжки, що вже відтворювалися, можуть бути відтворені знову).

TRACK(ДОРІЖКА)
Повторюване програвання обраної доріжки.

DIR(ДИРЕКТОРІЯ)
Повторюване програвання всіх доріжок в обраній папці.

DISC(ДИСК)
Повторюване програвання всього диска

OFF(ВИМКНЕННЯ)
Відміна повторюваного відтворення.

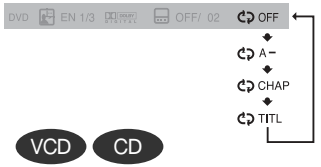
Примітка

- Якщо ввімкнено PBC (Контроль відтворення), повторюване відтворення для дисків VCD версії 2.0 неможливе. Щоб скористатися повторюваним відтворенням на дисках VCD з PBC, слід у меню диска встановити PBC УВИМКН. (Див. стор. 29)

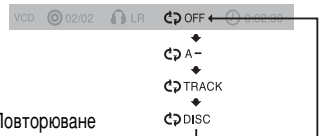
Щоб обрати режим повторюваного відтворення на екрані інформації про диск:

1. Двічі натисніть кнопку **INFO** (ІНФО).
2. Натискайте кнопку ▶ курсора, щоб перейти до вікна REPEAT PLAYBACK (↻) (ПОВТОРЮВАНЕ ПРОГРАВАННЯ).
3. Натискайте кнопку курсора ▼, щоб обрати бажаний режим повторюваного програвання.
4. Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).

DVD



VCD CD



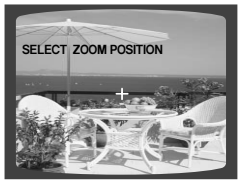
* Для дисків з MP3 та JPEG обрати "Повторюване програвання" на екрані інформації про диск неможливо.

Функція зміни масштабу

Ця функція дозволяє збільшити окрему частину відображеного зображення.

Функція Zoom (Збільшення екрану) DVD VCD

1. Натисніть кнопку **ZOOM** (МАСШТАБ).



2. Натискайте кнопки курсору ▲, ▼, ◀, ▶, щоб перейти до області, яку Ви бажаєте збільшити.

3. Натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

- При кожному натисканні кнопки коефіцієнт збільшення змінюється у такій послідовності :

ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF

Функція DVD EZ VIEW DVD

Натисніть кнопку **EZ VIEW**

- При кожному натисканні кнопки функція збільшення буде вмикатись або вимикатись.
- Натиснувши кнопку **EZ VIEW** під час перегляду широкоформатного фільму, можна відключити чорні рамки вгорі та внизу телевізійного екрані при.

Примітка

- Ця функція не працює, якщо DVD-диск записаний у форматі зйомки під багатьма кутами.
- Чорні рамки можуть і не зникнути, адже деякі DVD-диски мають вбудоване співвідношення горизонталі та вертикалі.

ВИКОРИСТАННЯ

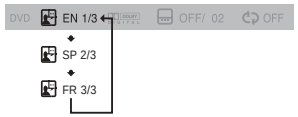
Вибір мови звукової доріжки/субтитрів

Функція вибору мови звукової доріжки DVD

1 Двічі натисніть кнопку **INFO** (ІНФО).

2 Натискайте кнопки курсора ▲ , ▼ або цифрові кнопки, щоб обрати бажану мову звукової доріжки.

- Залежно від кількості мов на DVD-диску, при кожному натисканні кнопки змінюється мова аудіодоріжки (англійська, іспанська, японська тощо).

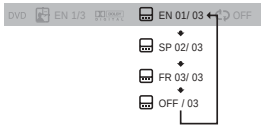


Функція вибору мови субтитрів DVD

1 Двічі натиснітькнопку **INFO** (ІНФО).

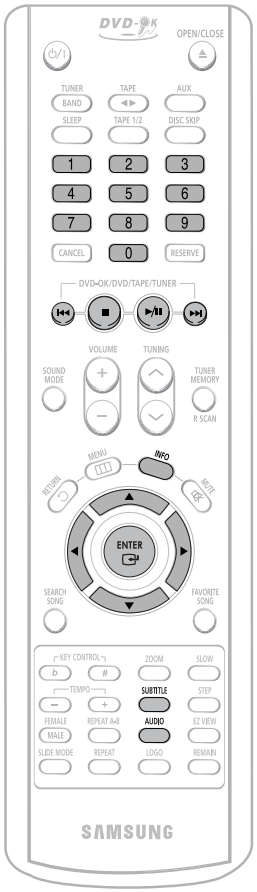
2 Натискайте кнопки курсора ▶, щоб перейти до вікна SUBTITLE (СУБТИТРИ).

3 Натискайте кнопку курсору ▼ або цифрові кнопки, щоб обрати бажану мову субтитрів.



Примітка

- Ви можете скористатись для вибору мови субтитрівкнопкою **SUBTITLE** (СУБТИТР) на пульті дистанційного управління.
- На деяких дисках функція вибору мови субтитрів та звукової доріжки може не працювати.



Перехід до сцени/пісні

DVD VCD CD

1 Натисніть кнопку **INFO** (ІНФО).

Перехід до назві/доріжки

2 Натискайте кнопки курсору ▲,▼ або цифрові кнопки, щоб обрати бажану назву/доріжку, та натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).

Перехід до сегменту

3 За допомогою кнопок ◀ ,▶ перейдіть до меню Chapter (Сегмент).

Перехід до сегменту

4 Натискайте кнопки ▲, ▼ або цифрові кнопки, щоб обрати бажаний сегмент, та натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).

Перехід до вказаного часу

5 За допомогою кнопок курсору ◀, ▶ перейдіть до вікна таймера.

Перехід до вказаного часу

6 Натискайте цифрові кнопки, щоб обрати бажаний час, та натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).

MP3 JPEG

Натискайте **цифрові** кнопки.

- Обраний файл почне відтворюватися.
- При відтворенні дисків з MP3 або JPEG Ви не можете перейти до іншого диска з екрану інформації про диск.
- При відтворенні дисків з MP3 або JPEG Ви не можете перейти до іншої директорії за допомогою кнопок ▲ ,▼. Щоб перейти до іншої папки, натисніть кнопку ■ (Стоп), а потім кнопки ▲ ,▼ .

Примітка

- Ви можете натискати кнопки ⏮ ⏭ на пульті дистанційного управління, щоб одразу перейти до бажаної назви, сегменту або доріжки.
- При відтворенні певних типів дисків Ви не зможете перейти до обраної назви або часу.

ВИКОРИСТАННЯ

Відтворення файлів JPEG JPEG

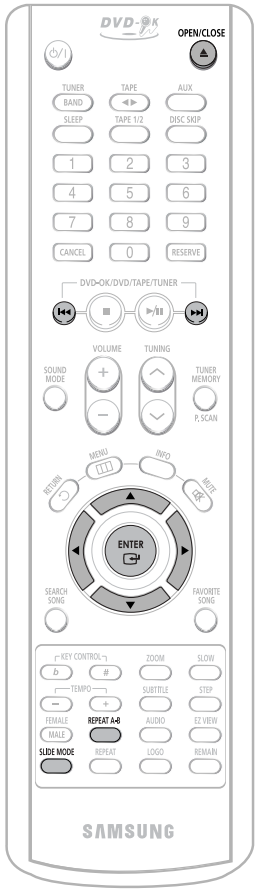
Фотографії, зняті цифровою камерою або відеокамерою, або файли у форматі JPEG з комп'ютера можна зберігати на диску і переглядати за допомогою програвача DVD.

Режим переходу

1 Вставте JPEG-диск до дисководу.

2 Натисніть кнопку **OPEN/CLOSE** (ВІДКРИТИ/ЗАКРИТИ).

3 Натисніть кнопку **SLIDE MODE** (РЕЖИМ ПЕРЕХОДУ).



- Відтворення почнеться автоматично.
- Коли Ви натискаєте цю кнопку, відбуваються такі перетворення зображення:

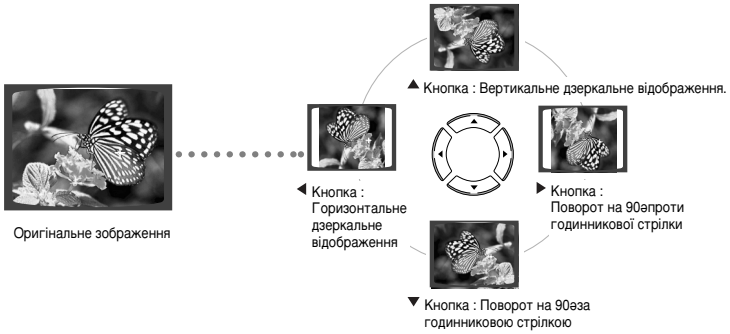
SLIDE SHOW MODE : 1	Згори вниз
SLIDE SHOW MODE : 2	Знизу вгору
SLIDE SHOW MODE : 10	Прямокутна форма в центр
SLIDE SHOW MODE : 11	Вертикальна подовжна форма
SLIDE SHOW MODE : RANDOM	Коли відображується нове зображення, режими переходу (1-11) будуть застосовуватися автоматично, у випадковій послідовності.
SLIDE SHOW MODE : NONE	Вихід з режиму переходу.

Натисніть ◀◀ ▶▶, щоб перейти до наступного зображення.

- Коли Ви натискаєте ці кнопки, відображається наступне або попереднє зображення.

Функція обертання/дзеркального відображення

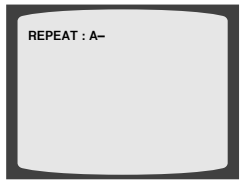
Натискайте кнопки курсору ▲, ▼, ◀, ▶ під час відтворення.


▲ Кнопка : Вертикальне дзеркальне відображення.
◀ Кнопка : Горизонтальне дзеркальне відображення
▶ Кнопка : Поворот на 90ºпроти годинникової стрілки
Оригінальне зображення
▼ Кнопка : Поворот на 90ºза годинниковою стрілкою

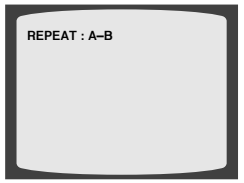
Повторюване програвання A - B

DVD VCD CD

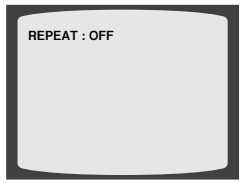
1 Натисніть **REPEAT**. **A↔B** на початку сегмента, що необхідно повторити.



2 Натисніть **REPEAT**. **A↔B** наприкінці сегмента.



Щоб скасувати повторюване програвання A-B, натисніть **REPEAT**. **A↔B** та оберіть **"REPEAT PLAYBACK** (ПОВТОРЮВАНЕ ПРОГРАВАННЯ) : **OFF** (ВИМКН.)**"**



Примітка

- Функція повторюваного відтвоерння A-B не працює для MP3 та JPEG-дисків.
- Повторюване програвання A-B можна обрати на екрані інформації про диск або натиснувши кнопку **REPEAT**. **A↔B.**

Використання меню диска

Ви можете використовувати меню для встановлення мови звукової доріжки, субтитрів, профілю тощо. Зміст меню DVD на різних дисках може відрізнятися.

DVD

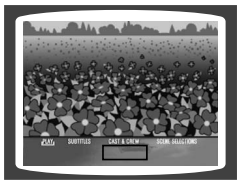
1 Натиснітькнопку **MENU** (МЕНЮ).

- При програванні VCD (версія 2.0) відбувається переключення між PBC (Контроль відтворення) ON та OFF.

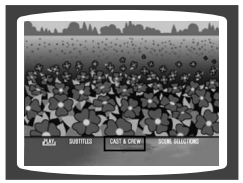
2 За допомогою курсору ▲, ▼ перейдіть до 'DISC MENU' (МЕНЮ ДИСКА) натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).

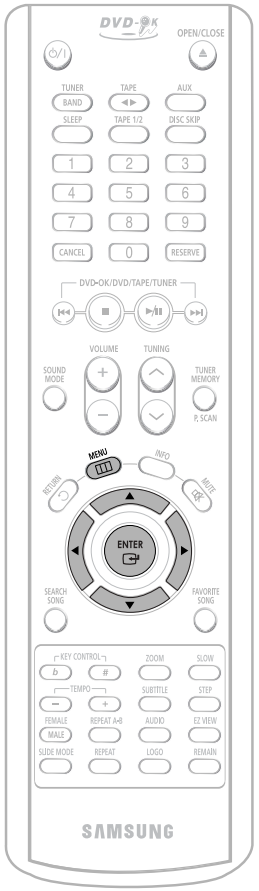
- Коли Ви обираєте меню диска, а воно не підтримується диском, на екрані з'явиться повідомлення "**This menu is not supported**" (Це меню не підтримується).

3 За допомогою кнопок курсору ▲, ▼, ◀, ▶, оберіть бажаний пункт.



4 Натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).





Примітка

Функція PBC (контроль відтворення)

При програвання VCD (версія 2.0) Ви можете вибирати та переглядати різноманітні сцени, в залежності від меню диска.

PBC ON : Цей VCD-диск має версію 2.0. Диск відтворюється відповідно до екрану меню. Деякі функції можуть бути недоступні. Якщо деякі функції недоступні, оберіть "PBC OFF" (ВІДКЛЮЧИТИ PBC), щоб вони почали працювати.

PBC OFF : Цей VCD-диск має версію 1,1. Диск відтворюється так само, як музичний диск.

Використання меню назв

Для DVD-дисків, які містять багато назв фільмів, Ви можете проглядати назви кожного фільму. На різних дисках робота функції може відрізнятися.

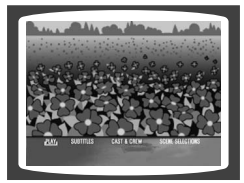
DVD

1 Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ).

2 За допомогою кнопки курсору ▲, ▼ перейдіть до 'Title Menu' (Меню назв).

3 Натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

- З'явиться меню назв



Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ), щоб вийти з меню настройки.

Встановлення мови

Мова пристрою за заводською установкою - англійська.

1 В режимі СТОП натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ).

2 За допомогою кнопки курсору ▼ оберіть функцію 'Setup' (Настройка), потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

3 Натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

4 За допомогою кнопки курсору ▲,▼ оберіть бажану мову, потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

5 За допомогою кнопки курсору ▲,▼ оберіть бажаний пункт, потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

• Якщо обрано англійську мову, після завершення встановлення, меню на екрані буде англійською мовою.

Примітка

• Для вибору іншої мови виберіть пункт OTHER (ІНША) та введіть код мови Вашої країни.
(див. на стор. 32 коди мов країн)
Можна встановити мову звукової доріжки, субтитрів та меню диску

Вибір мови меню

Вибір мови звукової доріжки (записаної на диск)

Вибір мови субтитрів (записаних на диск)

Вибір мови меню диска (записаної на диск)

* Якщо мова, яку Ви вибрали, не записана на диск, мова меню не зміниться, навіть якщо Ви встановите бажану мову

Натисніть кнопку **RETURN** (НАЗАД), щоб повернутися на попередній рівень

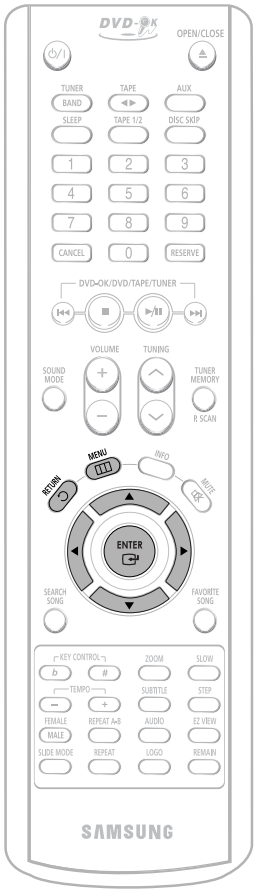
Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ), щоб вийти з меню настройки.

Список кодів мов

Введіть відповідний номер коду для початкових настройок “Звукова доріжка диску”, “Субтитри диску” та/або Меню диска. (Див. стор. 31)

Код	Мова	Код	Мова	Код	Мова	Код	Мова
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

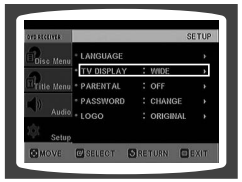
Встановлення типу телевізійного екрану



1 Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ).

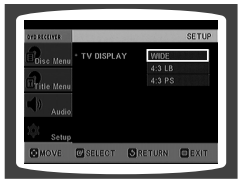
2 За допомогою кнопки курсору ▼ оберіть функцію 'Setup' (Настройка), потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

3 За допомогою кнопки курсору ▼ оберіть функцію 'TV DISPLAY' (ВІДОБРАЖЕННЯ ТВ), потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).



4 За допомогою кнопки курсору ▲,▼ оберіть бажаний пункт, потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

- Коли настройку буде завершено, Ви побачите попередній екран.



Натисніть кнопку **RETURN** (НАЗАД), щоб повернутися на попередній рівень

Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ), щоб вийти з меню настройки.

Настройка коефіцієнта пропорційності телевізора (розмір екрану)

Співвідношення горизонтального до вертикального розміру екрану звичайного телевізора 4:3, а телевізорів з широким екраном и високою роздільною здатністю 16:9. Це співвідношення називається коефіцієнтом пропорційності. При програванні DVD, записаних з різним розміром екрану, Ви повинні налаштувати коефіцієнт пропорційності, що відповідає Вашому телевізору або монітору.

✶ Для стандартного телевізора оберіть варіант "4:3LB" або "4:3PS" в залежності від власного бажання. Оберіть "16:9", якщо у Вас телевізор з широким екраном.

WIDE : Виберіть це значення, щоб переглянути зображення 16:9 в широкоформатному режимі на Вашому широкоекранному телевізорі.

- Ви можете насолоджуватись коефіцієнтом широкого екрану.

4:3LB (**4:3 Letter box**) : Виберіть це значення для відтворення зображення 16:9 в режимі letter box на звичайному телебаченні.

- Чорні рамки з'являться в нижній та верхній частині екрану.

4:3PS (**4:3 Pan&Scan**) : Оберіть цей пункт для відтворення зображення в режимі pan & scan на звичайному телевізорі

- Ви можете побачити лише центральну порцію екрану (з обрізаними сторонами зображення 16:9)..

Примітка

- Якщо DVD записано з коефіцієнтом 4:3, Ви не можете переглядати його на широкому екрані.
- Так як диски DVD записуються з різними форматами зображення, вони будуть відрізнятися в залежності від програмного забезпечення, типу телевізора та значення коефіцієнту пропорційності телевізора.

НАСТРОЙКИ

Встановлення батьківського контролю (рівень доступності)

Скористайтеся цією функцією, щоб запобігти перегляд дітьми сцен насильства або фільмів для дорослих на DVD.

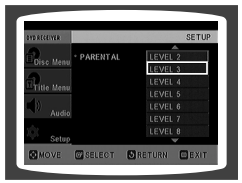
1 Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ).

2 За допомогою кнопки курсору ▼ оберіть функцію 'Setup' (Настройка), потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

3 За допомогою кнопки курсору ▼ оберіть функцію 'PARENTAL' (БАТЬКІВСЬКИЙ КОНТРОЛЬ), потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

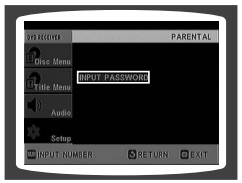
4 За допомогою кнопки курсору ▲, ▼ оберіть бажаний рівень контролю, потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

- Якщо Ви обрали рівень 6, Ви не можете дивитись диски, відмічені рівнем 7 та вище.
- Чим вищий рівень, тим більше сцен насильства є на диску, і тим більше він призначений лише для дорослого перегляду



5 Введіть пароль і натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).

- Заводський пароль -"7890"
- Коли настройка буде завершена Ви побачите попередній екран.



Примітка

- Ця функція працює лише в тому разі, якщо DVD-диск містить інформацію про рівні доступності.

Натисніть кнопку **RETURN** (НАЗАД), щоб повернутися на попередній рівень

Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ), щоб вийти з меню настройки.

Встановлення паролю

Ви можете ввести пароль для встановлення батьківського контролю (визначення доступності).

1 Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ).

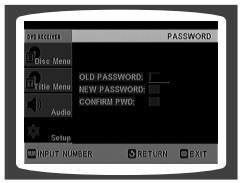
2 За допомогою кнопки курсору ▼ оберіть функцію 'Setup' (Настройка), потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

3 За допомогою кнопки курсору ▼ оберіть функцію 'PASSWORD' (Пароль), потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

4 Натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

5 Введіть пароль і натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).

- Введіть старий пароль, новий пароль та підтвердьте новий пароль.
- становлення завершено.



Натисніть кнопку **RETURN** (НАЗАД), щоб повернутися на попередній рівень

Натисніть кнопку **CANCEL** (СКАСУВАТИ), щоб відмінити помилку при введенні паролю.

Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ), щоб вийти з меню настройки.

Встановлення фону JPEG DVD

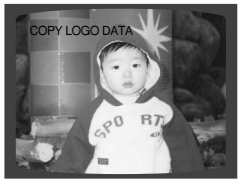
При перегляді DVD або JPEG CD Ви можете встановити улюблене зображення у вигляді фону.

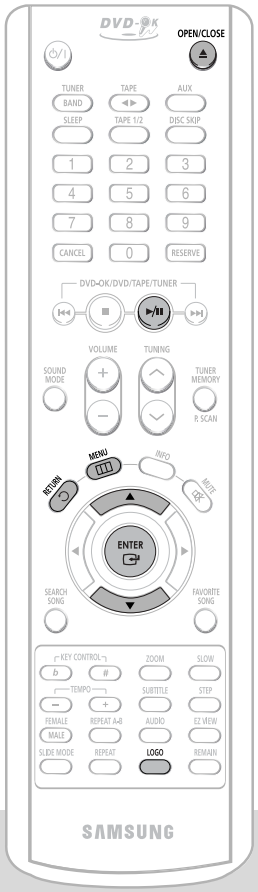
Встановлення фону

1 Під час перегляду натисніть кнопку **ВІДТВОРЕННЯ/ПАУЗА**, коли побачите потрібне зображення.

2 Натисніть кнопку **LOGO** (ЛОГОТИП).

- На телеекрані з'явиться надпис "**COPY LOGO DATA**" (Копіювання даних логотипу).





Примітка

- Обраний фон буде відображений на екрані.
- Ви можете повторити кропи 1 та 2 для вибору до трьох фонових зображень.
- Живлення вимкнеться, а потім знову ввімкнеться

Оберіть, щоб встановити логотип Samsung в якості фону.

Виберіть, щоб встановити бажане зображення в якості фону.

Щоб змінити фон

1 Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ).

2 За допомогою кнопки курсору ▼ оберіть функцію 'Setup' (Настройка), потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

3 За допомогою кнопки курсору ▼ оберіть функцію 'LOGO' (Логотип), потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

4 За допомогою ▼ перейдіть до пункту 'USER' (Користувач), потім натисніть **ENTER**.

5 Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ), щоб вийти з меню настройки.

Натисніть кнопку **RETURN** (НАЗАД), щоб повернутися на попередній рівень

Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ), щоб вийти з меню настройки.

Встановлення DRC (компресія динамічного діапазону)

Цю функцію можна використовувати для прослуховування звуку в форматі Dolby Digital при перегляді фільмів з низькою гучністю вночі.

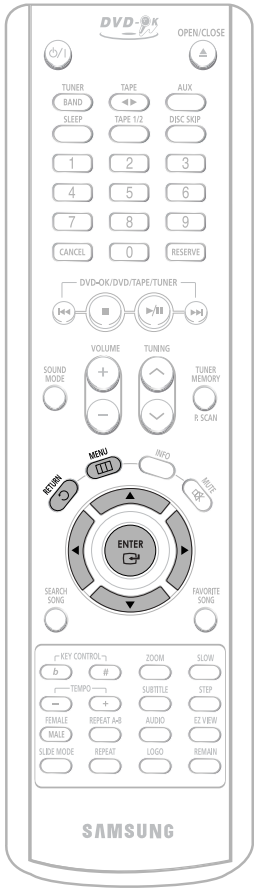
1 Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ).

2 За допомогою кнопки курсору ▼ оберіть функцію 'Audio' (Аудіо), потім натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ)

3 Якщо обрано 'DRC', натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

4 Натисніть кнопку курсору ▲,▼ щоб налаштувати 'DRC'.

- Якщо натиснута кнопка курсору ▲, ефект більший, а якщо натиснута кнопка курсору ▼, ефект менший.



Натисніть кнопку **RETURN** (НАЗАД), щоб повернутися на попередній рівень

Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ), щоб вийти з меню настройки.

Встановлення функції AV SYNC

Якщо пристрій підключений до цифрового телевізора, відео може відставати від звуку. Якщо це трапляється, налаштуйте час затримки звуку, щоб установити синхронізацію з відео.

1 Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ).

- З'явиться меню настройки.

2 За допомогою кнопок курсору ▲,▼ перейдіть до 'Audio' (Аудіо) так натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).

- З'явиться меню Audio' (Аудіо).

3 За допомогою курсору ▲,▼ перейдіть до пункту 'AV-SYNC' та натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).

- З'явиться екран AV-SYNC.

4 За допомогою курсору ▲,▼ виберіть Delay Time (Час затримки) для AV-SYNC, а потім натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).

- Ви можете встановити час затримки звуку між 0мс та 300 мс. Встановіть цей параметр таким чином, щоб забезпечити оптимальну синхронізацію з аудіо.

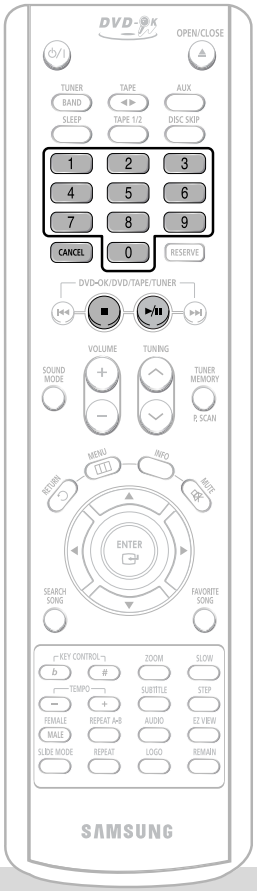
НАСТРОЙКИ

Натисніть кнопку **RETURN** (НАЗАД), щоб повернутися на попередній рівень

Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ), щоб вийти з меню настройки.

Відтворення дисків DVD-OK

Ви можете насолоджуватись враженнями від караоке-бару, перебуваючи в комфортній обстановці в себе вдома. Дивіться відео та співайте під супровід пісні , текст яких відображається на екрані телевізора.



1 Скористайтесь **цифровими** кнопками (0~9) для вибору пісні, яку Ви хочете програти.

2 Натисніть кнопку **ПРОГРАВАТИ/ПАУЗА** (▶/II) або **ENTER** (ВВЕСТИ).

- Буде відображено номер та назву пісні, і почнеться музичний супровід.

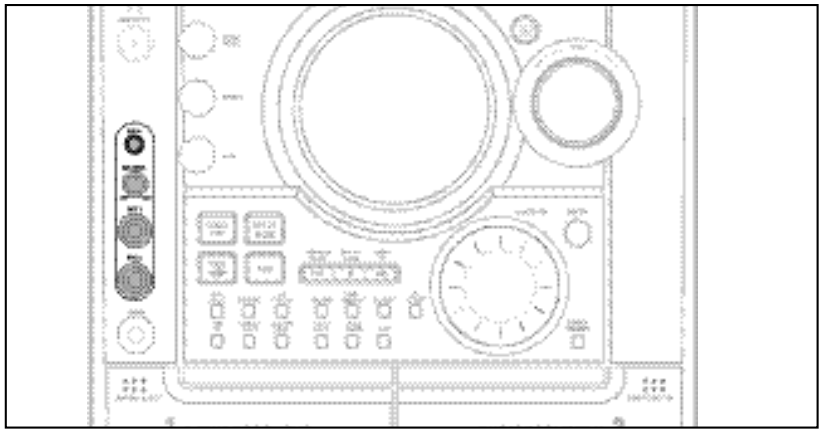
Щоб скасувати відтворення невірно обраної пісні

- Натисніть кнопку **STOP** (СТОП).

Щоб зупинити супровід

- Натисніть кнопку **STOP** (СТОП).

Підключення мікрофона



1 Підключіть мікрофон до гнізда MIC на передній панелі.

- Ви можете підключити до двох мікрофонів.

2 Повертайте **MIC LEVEL** (РІВЕНЬ МІКРОФОНУ), щоб налаштувати гучність мікрофону.

3 Натисніть кнопку **ECHO** (ЕХО)

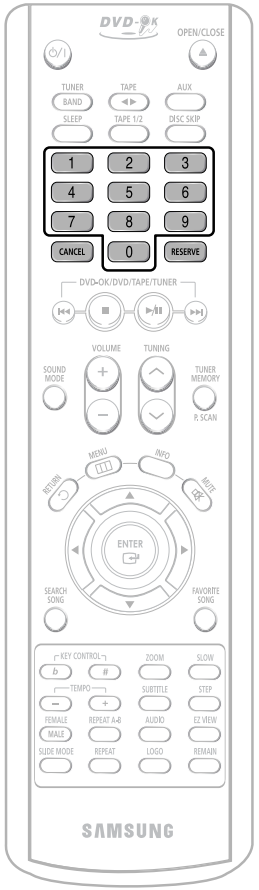
- Коли Ви натискаєте цю кнопку, вибір змінюється у такій послідовності **ECHO 1 → ECHO 2 → ECHO OFF**.

Примітка

- Щоб записати голос за допомогою мікрофону, натисніть кнопку **REC/PAUSE (ЗАПИС/ПАУЗА)**.
- Якщо Ви почуєте якийсь шум (свист або вий) при використанні функції Караоке, відсуньте мікрофон подалі від колонок. Також може допомогти зниження гучності мікрофона або колонок.

Вибір наступної пісні

Під час відтворення музичного супроводу Ви можете зарезервувати наступну пісню, яку хочете заспівати.



1 Скористайтесь **цифровими** кнопками (0~9) для вибору пісні, яку Ви хочете зарезервувати.

2 Натисніть кнопку **RESERVE** (РЕЗЕРВ)

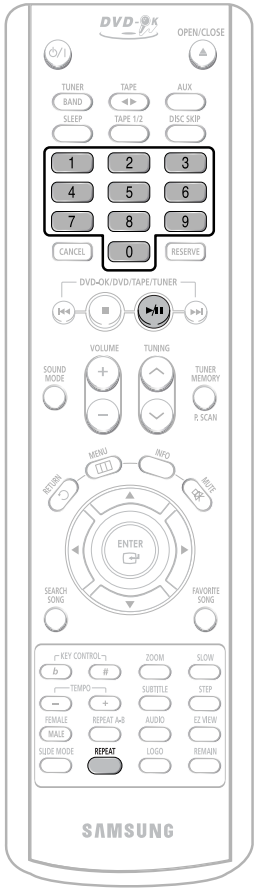
• Пісня зарезервована.

Щоб скасувати резервацію

1 Введіть номер пісні, яку Ви зарезервували.

2 Натисніть кнопку **CANCEL** (СКАСУВАТИ)

Пріоритет програвання музичного супроводу



1 В режимі "Стоп" скористайтесь **цифровими** кнопками (0~9) для вибору пісні, яку Ви хочете програти.

2 Натисніть кнопку **ПРОГРАВАНН/ПАУЗА** (►/II).

Повторюване програвання дисків DVD-OK

Натисніть кнопку **REPEAT** (ПОВТОР).

• Коли Ви натискаєте цю кнопку, вибір змінюється у такій послідовності: **REPEAT OFF → REPEAT ONE → REPEAT ALL → RANDOM**.

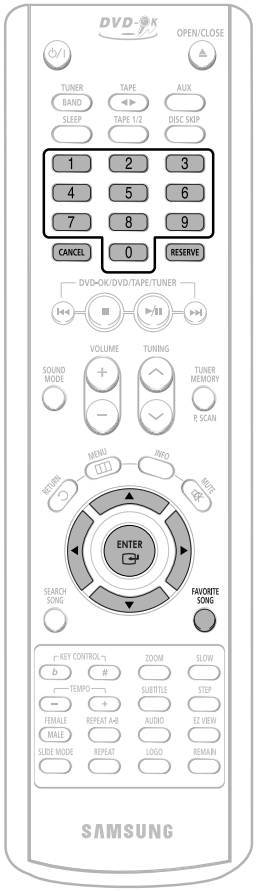
НАСТРОЙКИ

Примітка

• Функція "Повторюване програвання" не буде працювати, якщо під час програвання диску **DVD-OK** використовується функція RESERVE (Вибір наступної пісні)

Функція Улюблена пісня

Ви можете зберегти по 50 пісень, які Вам подобаються або які Ви часто співаєте, у 3 списки FAVORITE1, 2, 3 (всього 150 пісень). Це дозволить легко знайти та заспівати улюблену пісню.



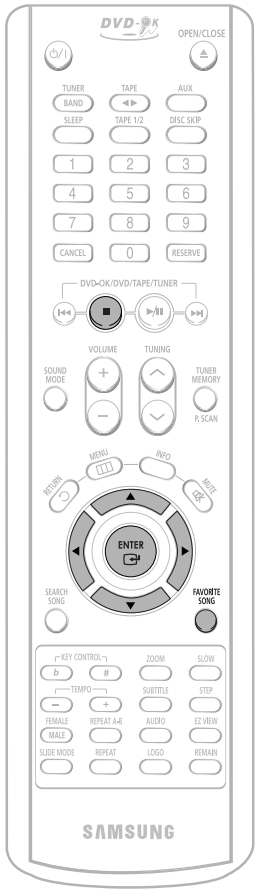
Збереження улюбленої пісні

1 В режимі "Стоп" натисніть кнопку **FAVORITE SONG** (УЛЮБЛЕНА ПІСНЯ).

2 За допомогою кнопки ◄,► виберіть місце збереження списків FAVORITE1, 2, 3.

3 Скористайтесь **цифровими** кнопками (0~9) для введення бажаної пісні.

4 Натисніть кнопку **RESERVE** (РЕЗЕРВ) для її збереження.



Співання улюбленої пісні

1 В режимі "Стоп" натисніть кнопку **FAVORITE SONG** (УЛЮБЛЕНА ПІСНЯ).

2 Натискайте кнопку ◄,► для вибору місця пісні в списку FAVORITE1, 2, 3.

3 Натисніть кнопку ▲,▼ для вибору бажаної пісні.

4 Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ) для програвання вибраної пісні.

НАСТРОЙКИ

Видалення улюбленої пісні

1. В режимі "Стоп" натисніть кнопку **FAVORITE SONG** (УЛЮБЛЕНА ПІСНЯ).
2. Натискайте кнопку ▲,▼ для вибору пісні, яку треба видалити.
3. Натисніть кнопку **CANCEL** (СКАСУВАТИ).

Щоб вийти з екрану FAVORITE SONG (УЛЮБЛЕНА ПІСНЯ).

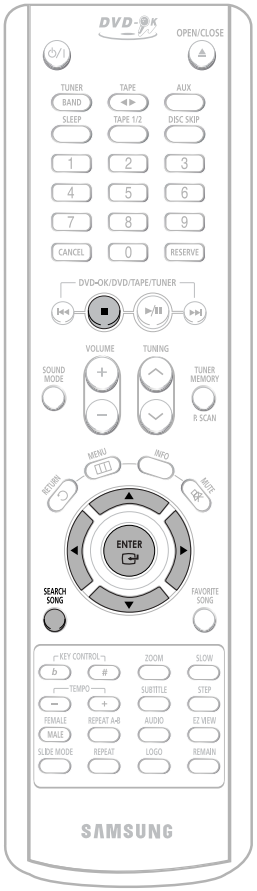
- Натисніть кнопку ■ (СТОП) або кнопку **FAVORITE SONG** (УЛЮБЛЕНА ПІСНЯ).

Функція пошуку пісні

Ви можете скористатися функцією пошуку пісні на екрані, навіть не переглядаючи список пісень.

Структура пошуку пісні

Елементи	Розгорнуті елементи	Алфавіт
RUSSIA	NAME/SINGER	**А ~ Я**
ENGLISH	NAME/SINGER	**A ~ Z**
UKRAINE	NAME/SINGER	**А ~ Я**
DUET SONG	-	
GENRE	ROCK	
	CHANSON	
	FOLK	
	BARD	
	ROMANCES	
HITS SONGS	MODERN	
	30-60S	
	70S/80S	
	CHILDREN	
	ARMY	



Пошук за мовою

1 В режимі "Стоп" натисніть кнопку **SEARCH SONG** (ПОШУК ПІСНІ), а потім натисніть кнопку ▲,▼ щоб обрати бажану мову.

- Ви можете обрати мову серед **RUSSIA** → **ENGLISH** → **UKLAINE**
- Випадку після цього натисніть кнопку ◀, щоб перейти до списку пісень внизу.

2 Натисніть кнопку ▶ щоб перейти до обраних елементів, і натисніть кнопку ▲,▼ щоб обрати **NAME** (ІМ'Я) та **SINGER** (ВИКОНАВЕЦЬ).

- Натисніть кнопку ◀, якщо хочете повернутися до попереднього етапу.

3 Натисніть кнопку ▶ щоб перейти до алфавіту, потім натисніть кнопку ▲,▼ щоб вибрати його.

- Натисніть кнопку ◀, якщо хочете повернутися до попереднього етапу.

4 Натисніть кнопку ▶ щоб перейти до списку пісень внизу, потім натисніть кнопку ▲,▼ щоб обрати бажану пісню.

- Натисніть кнопку ◀, якщо хочете повернутися до попереднього етапу.

5 Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ) для відтворення вибраної пісні.

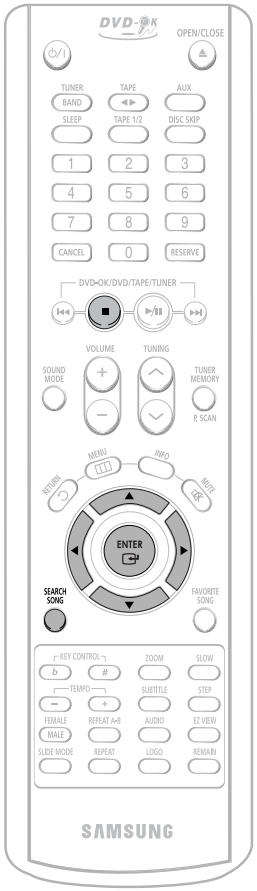
Щоб вийти з екрану "Пошук пісні":

- Натисніть кнопку ■ СТОП або кнопку **SEARCH SONG** (ПОШУК ПІСНІ).

НАСТРОЙКИ

Функція пошуку пісні

Ви можете скористатися функцією пошуку пісні на екрані, навіть не переглядаючи список пісень.



Пошук DUET SONG (ПІСНЯ-ДУЕТ)

1 В режимі "Стоп" натисніть кнопку **SEARCH SONG** (ПОШУК ПІСНІ), а потім за допомогою кнопки ▲,▼ оберіть DUET SONG (ПІСНЯ-ДУЕТ).

2 Натисніть кнопку ◄,► щоб перейти до списку пісень внизу.

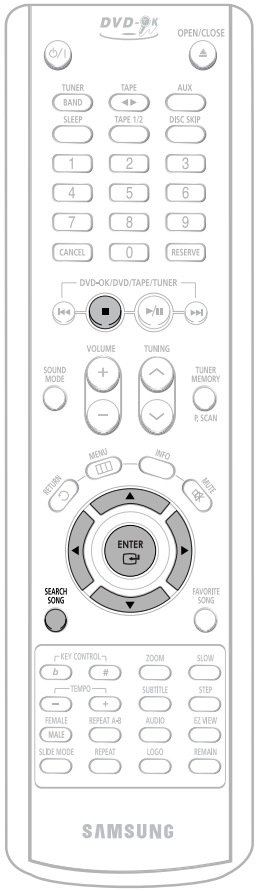
3 Натисніть кнопку ▲,▼ для вибору бажаної пісні.

- Натисніть кнопку ◄, якщо Ви хочете повернутися до попереднього етапу.

4 Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ) для відтворення вибраної пісні.

Щоб вийти з екрану "Пошук пісні":

- Натисніть кнопку ■СТОП або кнопку **SEARCH SONG** (ПОШУК ПІСНІ).



Пошук за жанром

1 В режимі "Стоп" натисніть кнопку SEARCH SONG (ПОШУК ПІСНІ), а потім за допомогою кнопки ▲,▼ оберіть GENRE (ЖАНР).

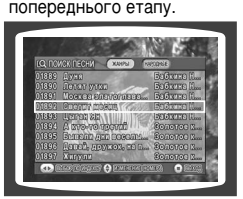
- Потім натисніть кнопку ◄, щоб перейти до списку пісень внизу.

2 Натисніть кнопку ►, щоб перейти до обраних елементів, і за допомогою кнопки ◄,► оберіть бажаний жанр.

- Ви можете обрати серед **ROCK**(РОК) → **CHANSON**(ШАНСОН) → **FOLK**(НАРОДНІ ПІСНІ) → **BARD**(БАРДИ) → **ROMANCES**(РОМАНСИ).
- Натисніть кнопку ◄, якщо Ви хочете переміститися до попереднього етапу.

3 Натисніть кнопку ►, щоб перейти до списку пісень внизу та потім натисніть кнопку ▲,▼ щоб обрати бажану пісню.

- Натисніть кнопку ◄, якщо Ви хочете переміститися до попереднього етапу.



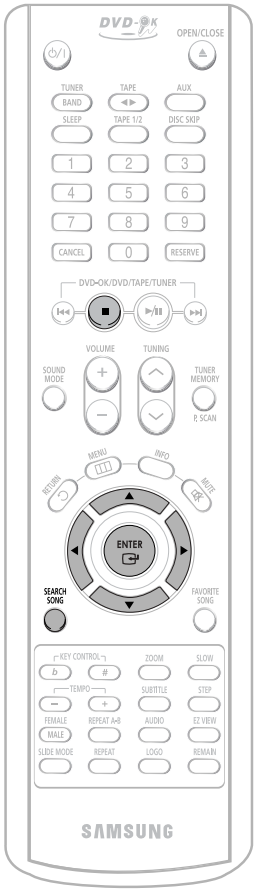
4 Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕДЕННЯ) для програвання вибраної пісні.

Щоб вийти з екрану "Пошук пісні":

- Натисніть кнопку ■ СТОП або кнопку **SEARCH SONG** (ПОШУК ПІСНІ).

Функція пошуку пісні (Con.t)

Ви можете скористатися функцією пошуку пісні на екрані, навіть не переглядаючи список пісень



Пошук за хітами

1 В режимі "Стоп" натисніть кнопку **SEARCH SONG** (ПОШУК ПІСНІ), а потім за допомогою кнопки ▲, ▼ оберіть HITS SONG (Хіти).

- Потім натисніть кнопку ◄, щоб перейти до списку пісень внизу

2 Натисніть кнопку ►, щоб перейти до обраних елементів, і за допомогою кнопки ▲, ▼ оберіть бажаний хіт.

- Ви можете обирати серед груп **MODERN** (СУЧАСНІ) → **30-60S** (30-60-і роки) → **70S/80S** (70-і/80-і роки) → **CHILDREN** (ДИТЯЧІ) → **ARMY** (ВІЙСЬКОВІ).
- Натисніть кнопку ◄, якщо Ви хочете повернутися до попереднього етапу.

3 Натисніть кнопку ► ,щоб перейти до списку пісень внизу, потім за допомогою кнопки ▲, ▼ оберіть бажану пісню.

- Натисніть кнопку ◄, якщо Ви хочете перейти до попереднього етапу.

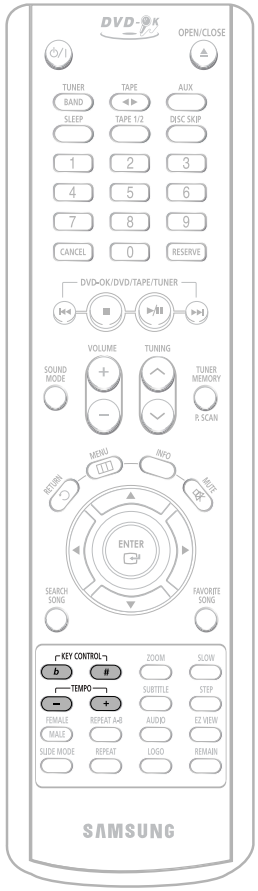
4 Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ) для відтворення вибраної пісні.

Щоб вийти з екрану "Пошук пісні":

- Натисніть кнопку ■ СТОП або кнопку **SEARCH SONG** (ПОШУК ПІСНІ).

Контроль Нот/Темпу

Ви можете скористатися функцією пошуку пісні на екрані, навіть не переглядаючи список пісень.



Контроль нот

Під час програвання натискайте кнопки **KEY CONTROL** (КОНТРОЛЬ НОТ).

- При кожному натисканні на кнопку **#** нота підвищується, а при кожному натисканні на кнопку **b** - знижується.

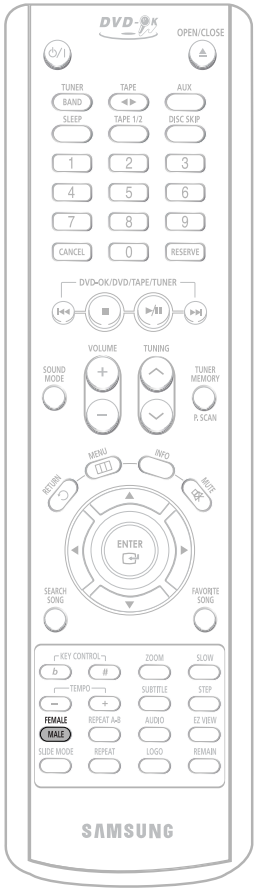
Контроль темпу

Під час відтворення натискуйте кнопки **TEMPO** (ТЕМП).

- При кожному натисканні на кнопку **+** темп стає швидшим, а при кожному натисканні на кнопку **–** повільнішим.

НАСТРОЙКИ

Кнопка регулювання чоловічого/жіночого голосу



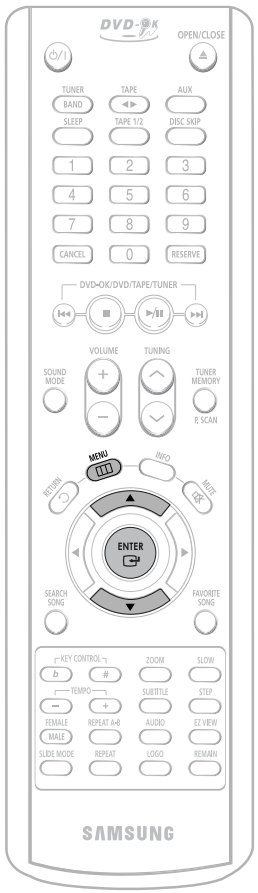
Кнопка регулювання чоловічого/жіночого голосу

Під час програвання натисніть кнопку **FEMALE(MALE)** (ЖІНКА/ЧОЛОВІК).

- При кожному натисканні цієї кнопки вибір змінюється з ЧОЛОВІК на ЖІНКА.
- При кожному натисканні цієї кнопки вибір змінюється з ЧОЛОВІК на ЖІНКА.

Встановлення хору

Існує можливість ввімкнути та вимкнути хор.



1 Вставте диск DVD-OK.

2 Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ).

3 За допомогою кнопок курсору ▲,▼ перейдіть до пункту 'Chorus' (Хор).

4 Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ) для вибору бажаного елементу.

- Коли Ви натискаєте цю кнопку, вибір змінюється у такій послідовності: **ON→ OFF**.

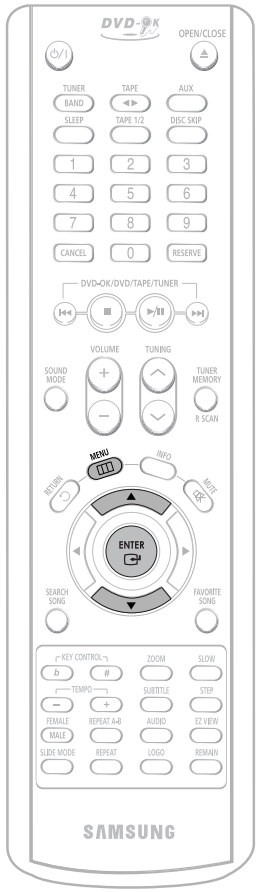
НАСТРОЙКИ

Примітка

- В залежності від інформації, що записана на диск, функція хору може не працювати .
- Якщо при відтворенні пісні з підтримкою хору Ви використовуєте функцію "Темп" , функція "Хор" не буде працювати.

Встановлення фанфар

Можна зробити так, щоб після пісні лунав звук "Фанфари".



1 Вставте диск DVD-OK.

2 Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ).

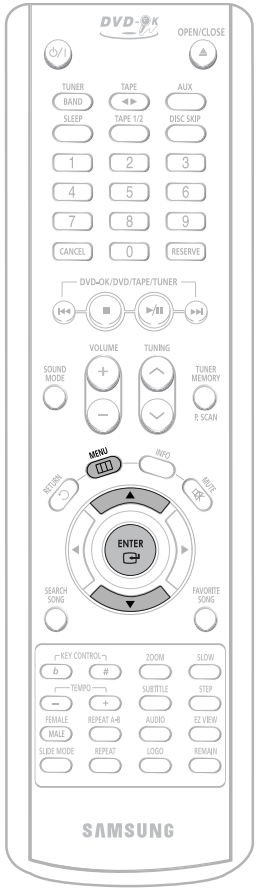
3 За допомогою кнопки курсору ▲,▼ перейдіть до пункту 'Fanfare' (Фанфари).

4 Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ) для вибору бажаного елементу.

- Коли Ви натискаєте цю кнопку, вибір змінюється у такій послідовності: **ON** → **OFF**.

Встановлення середньої оцінки

Ви можете визначити рейтинг, що буде відображатися на екрані заздалегідь.



1 Вставте диск DVD-OK.

2 Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ).

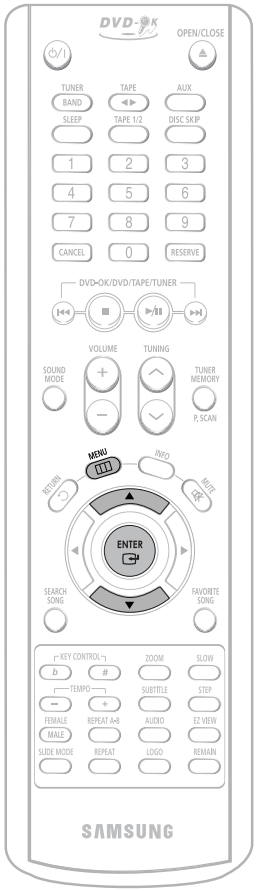
3 За допомогою кнопки курсору ▲,▼ перейдіть до пункту 'Average Score' (Середня оцінка).

4 Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ) для вибору бажаного елементу.

- Коли Ви натискаєте цю кнопку, вибір змінюється у такій послідовності: **LOW** → **MIDDLE** → **HIGH** → **RANDOM**→**OFF**.

Встановлення затінення

Ви можете встановити відображення тексту пісень в чорній рамці.



1 Вставте диск DVD-OK.

2 Натисніть кнопку **MENU** (МЕНЮ).

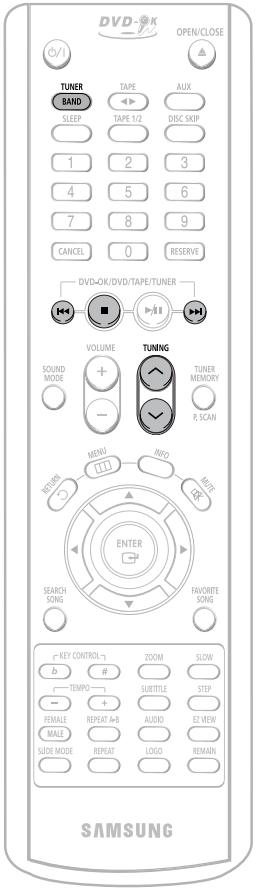
3 За допомогою кнопки курсору ▲,▼ перейдіть до пункту 'Shadow' (Затінення)

4 Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ) для вибору бажаного елементу.

- Коли Ви натискаєте цю кнопку, вибір змінюється у такій послідовності: **ON** → **OFF**.

Прослуховування радіо

Ви можете прослуховувати вибрану станцію (FM, AM), використовуючи автоматичну або ручну настройку.



Пульт дистанційного управління

1 Натисніть кнопку **TUNER/BAND** (ТЮНЕР/ПОЛОСА)

- При кожному натисканні на кнопку **TUNER(BAND)** (ТЮНЕР/ПОЛОСА) переключаються значення "**FM → AM**"

2 Налаштуйтеся на бажану станцію.

Автоматична настройка 1 Натисніть ⏮ ⏭ кнопку для вибору записаної у пам'ять станції.

Автоматична настройка 2 Натисніть та утримуйте TUNING кнопку для автоматичного пошуку радіостанції.

Ручна настройка Легко натисніть кнопку TUNING щоб збільшити або зменшити частоту на один пункт.

Головний пристрій

1 Натисніть кнопку **TUNER** (ТЮНЕР) для вибору бажаного діапазону (FM, AM).

2 Оберіть радіостанцію.

Автоматична настройка 1 Натисніть кнопку СТОП (■) для вибору режиму PRESET (ПОПЕРЕДНЯ НАСТРОЙКА), а потім натисніть ⏮ ⏭ кнопку або ввімкніть Multi Jog для вибору раніше встановленої станції

Автоматична настройка 2 За допомогою кнопки СТОП (■) виберіть режим AUTO (АВТО), а потім натисніть та утримуйте ⏮ ⏭ кнопку або увімкніть Multi Jog для автоматичного пошуку полоси.

Ручна настройка За допомогою кнопки СТОП (■) виберіть режим MANUAL (РУЧНИЙ), а потім натискайте ⏮ ⏭ кнопку або ввімкніть Multi Jog для настройки на нижчу або вищу частоту.

Натисніть кнопку **MONO/ST** (МОНО/СТЕРЕО) для прослуховування в режимі **MONO/STEREO** (МОНО/СТЕРЕО).
(Це підходить лише для прослуховування станцій, що працюють на частотах FM).

- При кожному натисканні на кнопку звук змінюється між "СТЕРЕО" та "МОНО".
- В зонах з поганим прийомом рекомендовано вибирати "МОНО".

Попередня настройка радіо

Можна зберегти у пам'яті до 15 станцій для FM та до 15 станцій для AM-діапазону.

Можна зберегти:

- 15 станцій FM
- 15 станцій AM

- **FM** ..... Частотна модуляція
- **AM** ..... Середні хвилі

1 За допомогою кнопки **TUNER(BAND)** (ТЮНЕР/ПОЛОСА) виберіть FM-частоту.

- При кожному натисканні на кнопку, значення діапазону змінюється між "**FM → AM**".

2 Натисніть кнопку TUNING для вибору частоти "89.10"

- Див. пункт 2 на сторінці 58 щодо автоматичної або ручної настройки станції.

3 Натисніть кнопку **TUNER MEMORY** (НАСТРОЙКА У ПАМ'ЯТЬ).

- На дисплеї відображається "**PROGRAM**" (ПРОГРАМА).

4 Натисніть кнопку ⏮ ⏭ для вибору номера.

- Ви можете обирати номер від 1 до 15.

5 Натисніть кнопку **TUNER MEMORY** (ЗАПИС У ПАМ'ЯТЬ).

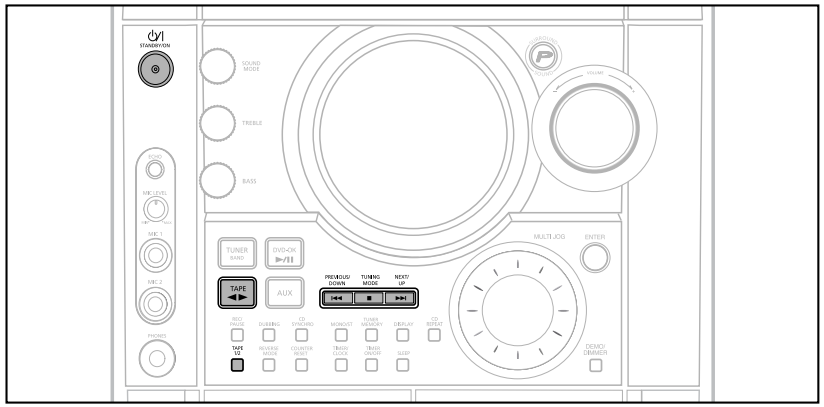
- Слід натиснути кнопку **TUNER MEMORY** до того, як напис '**PROGRAM**' (ПРОГРАММА) зникне з дисплею
- '**PROGRAM**' зникне з дисплею, а станція тепер зберігається в пам'яті.

6 Для запису в пам'ять іншої станції повторіть кроки з 2 по 5.

Для настройки на записану у пам'ять станцію натисніть ⏮ ⏭ на пульті керування, у такий спосіб обравши канал.

Прослуховування касети

Намагайтеся ставитися до касет якомога обережніше . Якщо необхідно, ознайомтеся з розділом "Застережні заходи при використанні аудіокасет" на стор. 73.



1 Ввімкніть систему, натиснувши кнопку **STANDBY ON** (ОЧІКУВАННЯ/УВІМК).

2 Натисніть кнопку **TAPE** (КАСЕТА) на програвачі, щоб обрати функцію прослуховування касет.

3 Натисніть кнопку **PUSH EJECT** (⏏) (ВІДКРИТИ) на касетній деці, щоб відкрити касетний відсік та вставити касету.

- Вставте касету так, щоб отвір для запису/відтворення дивився на тримач касет (звукознімальну головку), а потім закрийте касетний відсік.

4 Натисніть кнопку ◀,▶ Почнеться відтворення касети.

- Сторона A: Натисніть один раз кнопку (◀ ▶).
- Сторона B: Натисніть один раз кнопку (◀ ▶).

За допомогою кнопки **TAPE 1/2** вибореріть касету, що її треба відтворити.

5 Якщо необхідно, натисніть кнопку ⏮ ⏭.

- Перемотуйте касету назад за допомогою ⏮ кнопки DOWN (ВНИЗ).
- Перемотуйте касету вперед за допомогою кнопки UP (ВГОРУ) ⏭.

6 Щоб зупинити відтворення, натисніть кнопку **STOP** (СТОП).

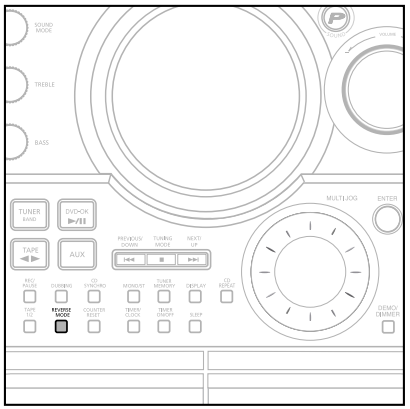
КАСЕТНА ДЕКА

Вибір режиму програвання касети

Ця компонента міні-система має три режими програвання касет, що дозволяють прослуховувати обидві сторони касети автоматично.

Натискайтеть **REVERSE MOD**E (РЕЖИМ ПРОСЛУХОВУВАННЯ), доки не з'явиться відповідний символ.

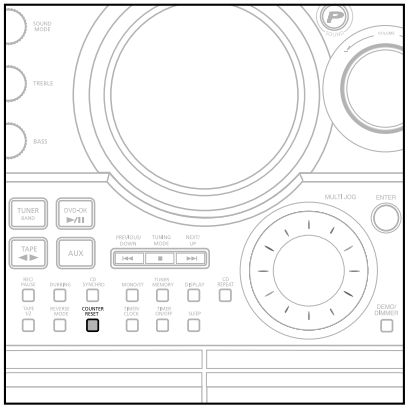
- ⇄ : Відтворення однієї сторони обраної касети, потім зупинка.
- ⇆ : Відтворення однієї сторони касети, потім відтворення іншої сторони касетиі зупинка.
- ↻ : Безперервне відтворення обох сторін касети , доки не буде натиснуто СТОП.



Лічильник касети

При програванні касети в одній з касетних дек відображається лічильник .Це дає можливість запам'ятати значення лічильника на початку кожної доріжки, щоб розпочати програвання на початку тієї доріжки, яку Ви хочете прослухати.

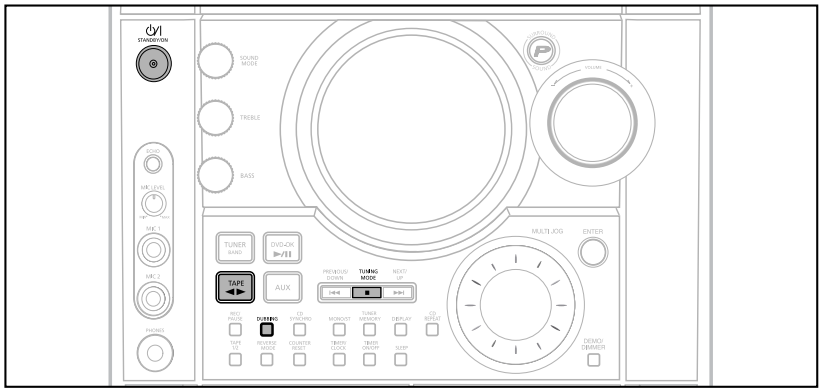
- Перед тим, як почати запис касети, для якої Ви хочете запам'ятати значення лічильника на початку доріжки, скиньте лічильник, натиснувши **COUNTER RESET** (СКИНУТИ ЛІЧИЛЬНИК).
- Кожна дека має свій лічильник.



Копіювання касети (дубляж)

Ви можете скопіювати касету з Деки 1 на Деку 2.

- Нормальна швидкість дубляжу при виборі режиму функції "Касета".
- Налаштовувати гучність не потрібно , адже це не впливає на запис.
- Слідкуйте за тим, щоб випадково не вставити касету, яка буде копіюватися, в деку TAPE 2: запис буде стертий, коли Ви почнете записувати.



1 Ввімкніть систему, натиснувши кнопку **STANDBY/ON** (ОЧІКУВАННЯ/УВІМК).

2 Вставте чисту касету в деку **TAPE 2**.

3 Вставте касету, з якої Ви хочете зробити копію, в **TAPE 1**.

4 Натисніть кнопку **DUBBING**, щоб почати копіювання касети.

- Відобразяться відповідні індикатори, а запис касети в деці TAPE 1 почне копіюватися на касету в деці TAPE 2.

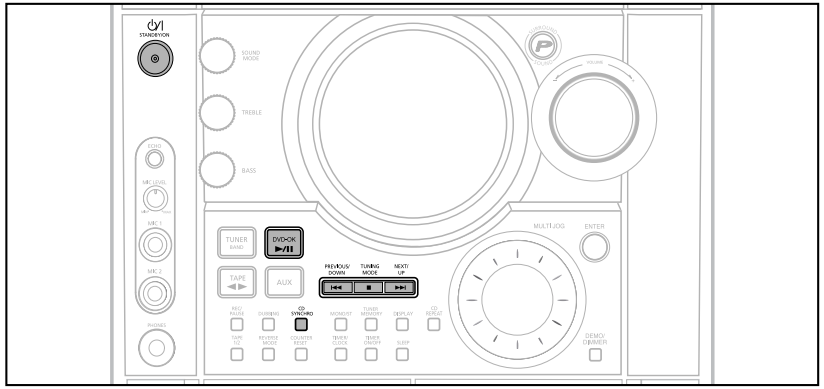
5 Натисніть кнопку **STOP** (СТОП).

Запис компакт-диску

Записати зміст компакт-диска на касету можна двома способами:

Синхронізований запис

Ця функція дозволяє синхронізувати початок запису з початком диску (або доріжки - за Вашим вибором).



1 Ввімкніть систему, натиснувши кнопку **STANDBY/ON** (ОЧІКУВАННЯ/УВІМК).

2 Вставте чисту касету в деку **TAPE 2**.

- Натисніть кнопку **PUSH/EJECT** (⏏) (ВІДКРИТИ), щоб відкрити деку, вставте касету, а потим закрийте деку.
- Вставляйте касету з запобіжними упорами.

3 Вставте компакт-диск.

- Натисніть кнопку **OPEN/CLOSE** (ВІДКРИТИ/ЗАКРИТИ) (⏏), щоб відкрити дисковод.
- Натисніть кнопку **OPEN/CLOSE** (⏏), щоб закрити дисковод.

4 Натисніть кнопку **DVD-OK** (▶/Ⅱ).

- Використовуйте кнопки вибору компакт-диску (⏮ ⏭), щоб вибрати бажану пісню.

5 Натисніть кнопку **CD SYNCHRO** (СИНХРОНІЗАЦІЯ КОМПАКТ-ДИСКУ).

- По закінченні натисніть кнопку, щоб розпочати запис з першої композиції.
- Щоб розпочати запис з першої частини композиції, яка відтворюється, натисніть кнопку **CD SYNCHRO** під час відтворення компакт-диску.

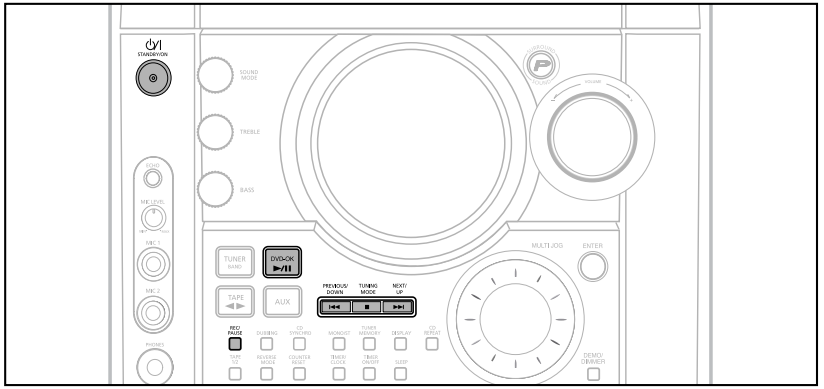
6 Щоб зупинити запис, натисніть ■ кнопку

Примітка

- Використовувати кнопку CD/SYNCHRO можна лише в режимі програвання компакт-диску.

Безпосередній запис

Режим безпосереднього запису дозволяє почати запис з будь-якої доріжки на компакт-диску



1 Увімкніть систему, натиснувши кнопку **STANDBY/ON** (ОЧІКУВАННЯ/УВІМК).

2 Вставте порожню касету в деку **TAPE 2**.

- Натисніть кнопку **PUSH/EJECT** (⏏) (ВІДКРИТИ), щоб відкрити деку, вставте касету, а потим закрийте деку.
- Вставляйте касету з запобіжними упорами.

3 Вставте компакт-диск.

- Натисніть кнопку **OPEN/CLOSE** (⏏), щоб відкрити дисковод.
- Натисніть кнопку **OPEN/CLOSE** (⏏), щоб закрити дисковод.

4 Натисніть кнопку **DVD-OK** (▶/Ⅱ).

- Використовуйте кнопки вибору компакт-диску (⏮ ⏭), щоб вибрати бажану пісню.

5 Натисніть кнопку **REC/PAUSE** (ЗАПИС/ПАУЗА).

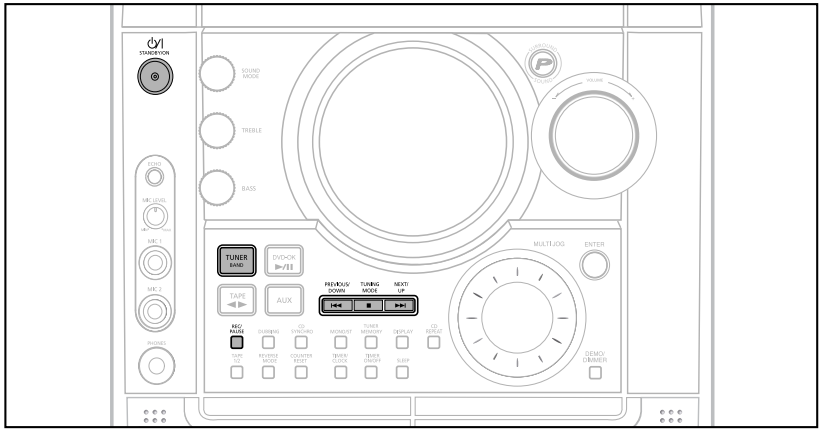
- Розпочнеться запис .
- Щоб зупинити запис, натисніть ■ кнопку.

Примітка

- Касета, на яку Ви бажаєте щось записати, має бути з цілими запобіжними упорами.

Запис радіо-програми

За допомогою даної системи Ви можете записати будь-яку радіопрограму.
При цьому Вам не потрібно налаштовувати гучність, адже це не впливає на запис.



1 Ввімкніть систему, натиснувши кнопку **STANDBY/ON** (ОЧІКУВАННЯ/УВІМК).

2 Вставте чисту касету в деку **TAPE 2**.

3 Оберіть функцію TUNER (ТЮНЕР), натиснувши кнопку **TUNER/BAND** (ТЮНЕР/ПОЛОСА).

4 Оберіть радіостанцію, за якої Ви будете робити запис, за допомогою кнопок ⏮ DOWN (ВНИЗ) або UP (ВГОРУ) ⏭.

5 Натисніть кнопку **REC/PAUSE** (ЗАПИС/ПАУЗА)

- **REC** відобразиться червоним, і розпочнеться запис.

6 Щоб зупинити запис, натисніть кнопку ■.

Функція таймеру

- За допомогою таймера Ви можете налаштувати час вимкнення або ввімкнення Вашої системи.
- Якщо Ви не бажаєте, щоб Ваша система автоматично вмикалася та вимикалася, необхідно скасувати установки таймеру.
- Перед установленням таймера перевірте точність часу.
- При виконанні кожного кроку Ви маєте кілька секунд для встановлення бажаного значення. Якщо цей час закінчується, Ви маєте почати встановлення знову.

Приклад: Ви бажаєте кожний ранок прокидатися під музику.

1 Ввімкніть систему, натиснувши кнопку **STANDBY/ON** (ОЧІКУВАННЯ/УВІМК).

2 Натискайте кнопку **TIMER/ CLOCK** (ТАЙМЕР/ ГОДИННИК), доки не висвітлиться напис **TIMER** (ТАЙМЕР).

3 Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).

- На кілька секунд відобразиться напис **ON TIME** (замість символів еквалайзеру), після чого відобразиться значення часу ввімкнення. Тепер Ви можете встановити час увімкнення системі.

4 Встановіть час увімкнення.

a. Встановіть години, натискаючи кнопку ⏮ або ⏭.
b. Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).
- Спалахує значення хвилин.

c. Встановіть хвилини, натискаючи кнопку ⏮ або ⏭.
d. Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).
- На кілька секунд відобразиться напис **OFF TIME**(замість символів еквалайзеру), після чого відобразиться значення часу вавтоматичного відключення системи; тепер Ви можете встановити цей час.

5 Встановіть час вимкнення.

a. Встановіть години, натискаючи кнопку ⏮ або ⏭.
b. Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).
- Спалахує значення хвилин.

c. Встановіть хвилини, натискаючи кнопку ⏮ або ⏭.
d. Натисніть кнопку **ENTER** (ВВЕСТИ).
- Відображається **VOL 10**, де 10 відповідає вже встановленій гучності.

6 За допомогою кнопок ⏮ або ⏭ налаштуйте рівень гучності та натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).

- Відображається джерело звуку, яке можна обрати.

7 За допомогою кнопок ⏮ або ⏭ оберіть джерело відтворення при увімкненні системи.

- TAPE (касета): Вставте касету.
- TUNER (радіо) :
  a Натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ).
  b Виберіть станцію з пам'яті системи, натиснувши ⏮ або ⏭.
- DVD-OK : Вставте компакт-диск.

8 Натисніть **ENTER** (ВВЕСТИ), щоб підтвердити настройки таймера

9 Натисніть **STANDBY/ON** (ОЧІКУВАННЯ/УВІМК), щоб встановити систему в режим очікування.

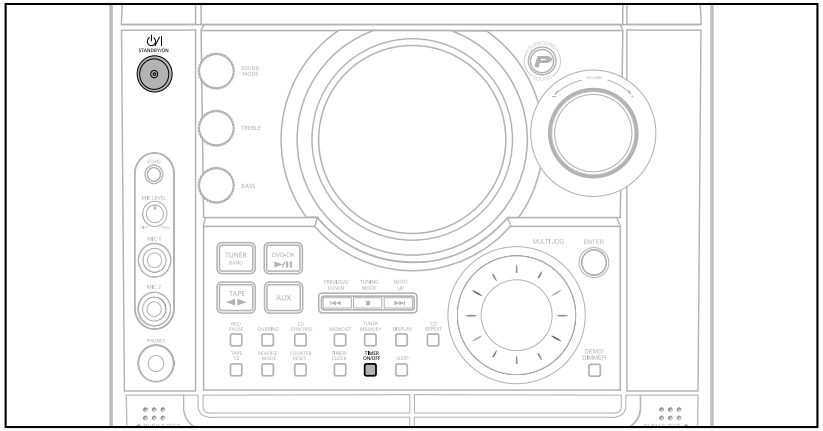
- На дисплеї, праворуч та трохи нижче від часу, відобразиться символ ◷, вказуючи на те, що таймер установлено.
- Система буде автоматично вмикатися та вимикатися в зазначений час.

Примітка

- Якщо час ввімкнення та вимкнення співпадає, буде відображено слово **ERROR** (ПОМИЛКА).
- You can also use ◀ , ▶ button orMulti Jog on the remote control to instead ⏮ ⏭ button in step 4,5,6,7.

Відключення таймера

Після встановлення таймеру він буде працювати автоматично, що показується індикатором TIMER на дисплеї. Якщо Ви більше не бажаєте користуватися таймером, треба відключити його.



Щоб відключити таймер, натисніть один раз кнопку **TIMER ON/OFF** (УВІМКНУТИ/ВИМКНУТИ ТАЙМЕР).

• Значок ◷ зникне з дисплея.

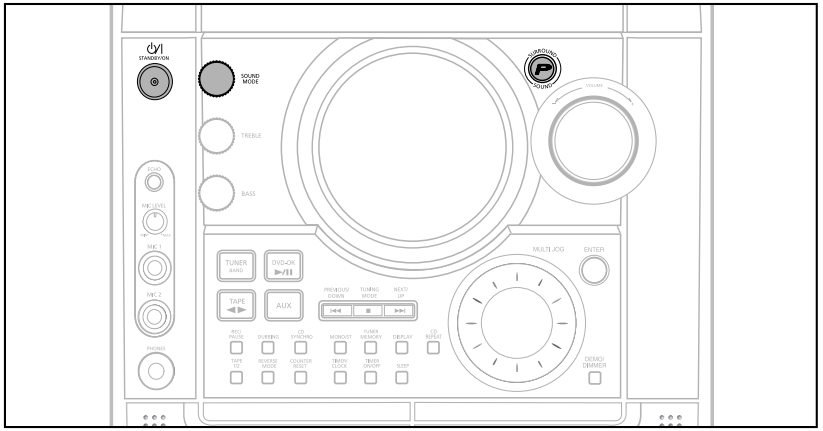
Щоб знов активувати таймер, натисніть кнопку **TIMER ON/OFF** (ВВІМКНУТИ/ВИМКНУТИ ТАЙМЕР) ще раз.

• На дисплеї знов відобразиться символ ◷.

Примітка

• Ви можете відключити таймер і коли живлення ввімкнено, і коли програвач перебуває в режимі очікування.

Функція P.SOUND/ SURROUND / РЕЖИМ ЗВУКУ



Функція P.SOUND/SURROUND

Дана компактна міні-система оснащена функцією Power Sound/Power Surround.
Функція Power Sound/Power Surround посилює баси та покращує високі ноти, надаючи Вам можливість оцінити потужний реальний звук.

Натискайте кнопку **P.SOUND/P.SURROUND** на пульті ДУ, доки не з'явиться необхідна опція.

Результат: Натисніть кнопку **P.SOUND/P.SURROUND** на передній панелі, після цього на дисплеї буде відображено **P.SOUND, P.SURROUND, OFF**.
Щоб відключити цю функцію, натисніть знов кнопку **P.SOUND/P.SURROUND**.

Вибір РЕЖИМУ ЗВУКУ

Ваша компактна міні-система оснащена вбудованим еквалайзером, що дозволяє вибрати оптимальний баланс між частотами верхів та частотами басів у відповідності до музики, яку Ви слухаєте.

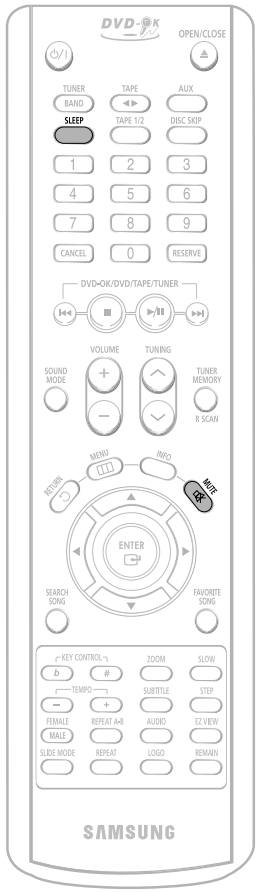
Поверніть селектор **SOUND MODE** (РЕЖИМ ЗВУКУ) на передній панелі або натисніть кнопку **SOUND MODE** на передній панелі.

Щоб отримати...	Виберіть...
Нормальний баланс (лінійний)	PASS
Баланс для поп-музики	POP
Баланс для рок-музики	ROCK
Баланс для класичної музики.	CLASSIC
Баланс для концертного залу	HALL
Баланс для живого концерту	LIVE
Баланс для кінозалу	CINEMA
Баланс для голосу	USE EQ

Примітка

• Інформацію стосовно функції USER EQ (TREBLE/BASS) див. на стор. 71.

Таймер нічного режиму / функція відключення звуку



Функція таймеру вимкнення нічного режиму

Ви можете встановити проміжок часу, після якого DVD-програвач сам вимкнеться.

Натисніть кнопку **SLEEP**

- Коли Ви натискаєте цю кнопку, вибір змінюється у такій послідовності : **90 MIN → 60 MIN → 45 MIN → 30 MIN → 15 MIN → OFF**.

Щоб підтвердити установку таймера нічного режиму, натисніть кнопку **SLEEP**.

- На дисплеї буде відображатися час, що залишився до автоматичного вимкнення програвача DVD
- Наступне натискання кнопки встановлений дозволить відкласти автоматичне вимкнення на встановлений час.

Для відключення таймера нічного режиму натискайте кнопку **SLEEP**, поки на дисплеї не з'явиться OFF (ВИМК.)

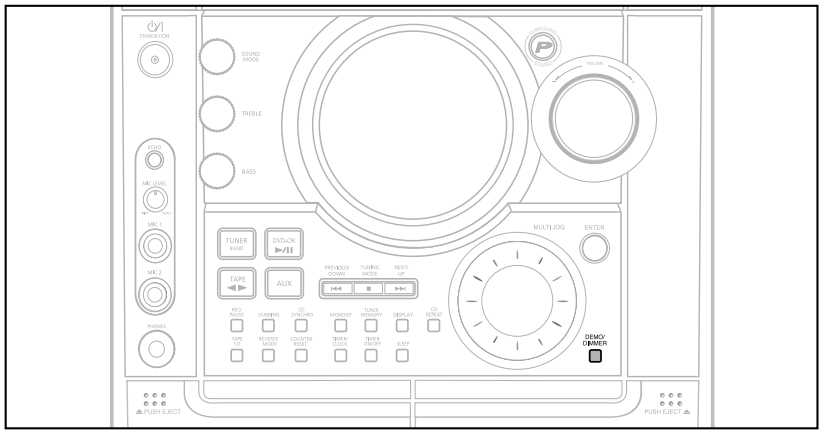
Функція відключення звуку

Ця функція стане в нагоді, копи треба відповісти на телефонний дзвінок або відчинити вхідні двері під час роботи системи.

Натисніть кнопку **MUTE** (БЕЗ ЗВУКУ).

- На дисплеї з'явиться напис '**MUTE**'.
- Щоб вимкнути функцію відключення звуку, знов натисніть кнопку.

Функція DEMO / DIMMER (ДЕМО / РЕГУЛЯТОР СВІТЛА)



Функція DEMO (ДЕМО)

За допомогою цієї функції Ви можете переглянути функції, доступні в системі.

Натисніть кнопку **DEMO/DIMMER** (ДЕМО / РЕГУЛЯТОР СВІТЛА).

- Усі доступні функції будуть по черзі відображатися на дисплеї.
- Усі ці функції детально описані в цьому посібнику. Зверніться до відповідного розділу інструкції, щоб отримати інформацію щодо цих функцій.

Функція DIMMER (РЕГУЛЯТОР СВІТЛА)

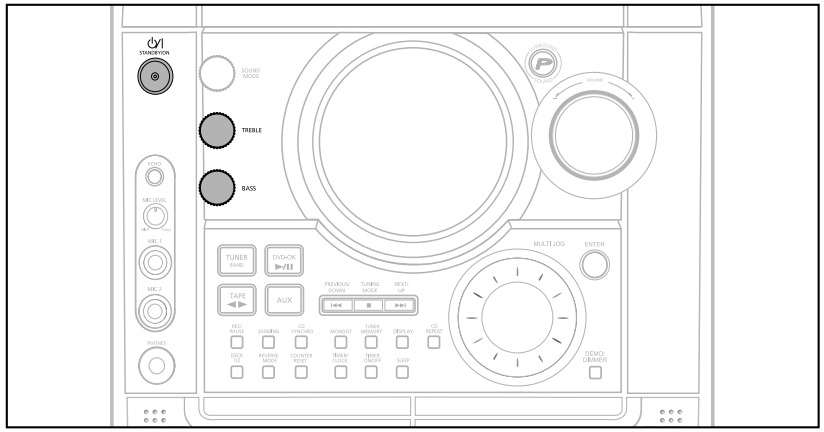
Ви можете налаштувати яскравість дисплею головного пристрою в такий спосіб, щоб вона не заважала перегляду кінофільмів.

Натисніть кнопку **DEMO/DIMMER** (ДЕМО / РЕГУЛЯТОР СВІТЛА).

- Each time the button is press, the brightness changes as follows: **DIMMER ON**(тьмяний) → **DIMMER OFF**(яскравий).

Щоб відключити цю функцію, натисніть знов кнопку **DEMO/DIMMER**.

Функція рівня басів/верхів (КОРИСТУВАЦЬКИЙ ЕКВАЛАЙЗЕР)



Рівень БАСІВ

Функція BASS (БАСИ) підкреслює низькі частоти, посилюючи баси.

1 Повертайте перемикач **BASS** на передній панелі, щоб вибрати значення від **BASS -08** до **TRE +08** , усього 9 кроків.

2 За допомогою цієї ручки Ви можете обрати бажаний рівень низьких частот.

Рівень ВЕРХІВ

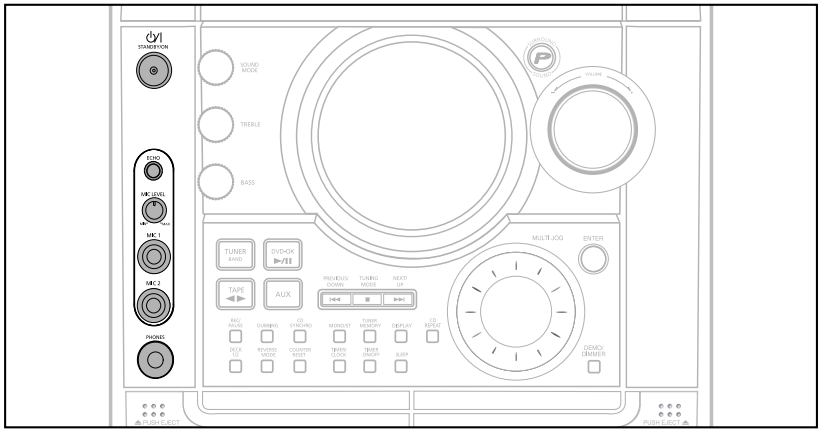
Функція Treble (Верхи) підкреслює високі частоти, посилюючи "верхи".

1 Повертайте перемикач **TREBLE** на передній панелі, щоб вибрати значення від **TRE -08** до **TRE +08,** усього 9 кроків.

2 За допомогою цієї ручки Ви можете обрати бажаний рівень високих частот.

Підключення навушників

Існує можливість підключити навушники до даної компактної міні-системи і завдяки цьому прослуховувати музику та радіопрограми окремо від інших. Навушники повинні бути оснащеними гніздом 3.5ш або відповідним адаптером.



Підключіть навушники до гнізда **PHONES** на передній панелі.

- Після цього колонки вже не не будуть використовуватися для виводу звуку.

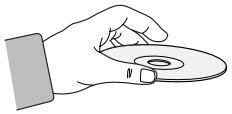
Примітка

- Тривале використання навушників на великій гучності може пошкодити Ваш слух.

Застережні заходи щодо користування та зберігання ком пакт-дисків

Незначні подряпини на диску можуть знизити якість звуку та зображення і спричинити дефекти відтворення. Будьте особливо обережними, щоб не пошкодити диски.

Користування дисками



Не торкайтеся сторони диска, на якій зроблено запис. Тримайте диск за краї таким чином, щоб відбитки пальців не потрапили на поверхню. Не наклеюйте на диск папір чи плівку.

Зберігання дисків та догляд за ними

Якщо на поверхні диска з'явився бруд чи відбитки пальців, видаліть їх м'яким очисним засобом, розчиненим у воді, та витріть м'якою ганчіркою.

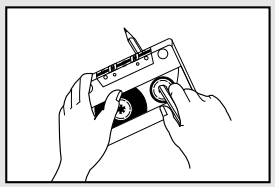
- Диск слід протирати як з внутрішньої, так і з зовнішньої сторони.

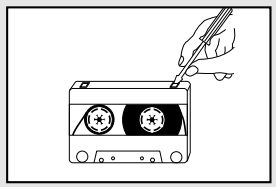
Примітка

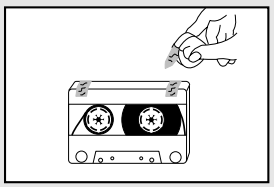
- Коли тепле повітря контактує з холодними деталями всередині програвача, утворюється волога. В таких умовах програвач не може нормально працювати. Якщо це сталося, видаліть диск і залиште програвач увімкненим протягом 1-2 годин.

Застережні заходи щодо використання аудіокасет

- Перевірте, щоб плівка касети була достатньо щільно натягнена.
- Щоб уникнути видалення запису на касеті, який Ви бажаєте зберегти, зніміть запобіжні упори на верхньому краї касети. Щоб записати касету, на якій був пошкоджений запобіжний упор, просто закрийте отвір клейкою стрічною.
- Після завершення прослуховування касети завжди кладіть її в коробку.
- Зберігайте касети в чистому місці, не на прямому сонячному світлі або в місцях, де вони перебувають під впливом дуже високих температур.
- Уникайте використання 120-хвилинних касет, адже вони спричинюють зайве навантаження на стрічкопротягувальний механізм.







Перед зверненням до сервісного обслуговування

Якщо пристрій не працює, скористайтеся наведеною нижче таблицею. Якщо у Вас виникла проблема, що не згадується у наведеному нижче списку, або ж наведена інструкція не допомагає, вимкніть пристрій, витягнять кабель живлення з розетки та зверніться до найближчого авторизованого дилера чи сервісного центру Samsung Electronics.

Ознака	Перевірка/усунення
Дисковод не відкривається.	• Перевірте, чи включений кабель електроживлення в розетку. • Вимкніть живлення, а потім знов увімкніть.
Програвання не починається.	• Перевірте регіональний код DVD. DVD- диски, придбані за кордоном, можуть не відтворюватися. • Диски CD-ROM і DVD-ROM не відтворюються цим програвачем. • Перевірте рівень доступу (функція "Батьківський контроль").
Дистанційне керування не працює.	• Переконайтеся, що дистанційне керування працює в межах діапазону дії, кута і відстані. • Чи не сіли батарейки?
Програвання не розпочинається негайно після натиснення кнопки Play/Pause (Програвання/Пауза).	• Переконайтесь, що диск не деформований і що на його поверхні немає подряпин. • Протріть диск.
Немає звуку	• Звук не чути ані при швидкому, ані при повільному відтворенні чи поступовому відтворенні. • Чи правильно під'єднані колонки? Чи правильно виконана настройка колонка? • Диск сильно пошкоджений?
Зображення не з'являється, немає звука або дисковод відкривається через 2-5 секунд.	• Чи не був програвач DVD перенесений з холодного місця в тепле? Якщо у програвачіутворилася волога, витягніть диск та залишіть програвач на 1 або 2 години з увімкненим живленням. (Ви знов можете користуватися програвачем після зникнення вологи)
• Диск обертається, але зображення немає. **• Якість зображення незадовільна, зображення тремтить.**	• Чи увімкнений телевізор? • Чи правильно під'єднані відеокабелі? • Диск забруднений або ушкоджений? • Якщо диск має виробничі дефекти, він може не програватися.

Ознака	Перевірка/усунення
Не працюють мовний супровід та субтитри.	• Мовний супровід та субтитри не працюватимуть для DVD-дисків, у яких вони не передбачені. Вони можуть працювати по-різному на різних дисках.
При виборі функції меню не відображається екран меню.	• Можливо, Ви програєте диск, який не має меню.
Формат екрану не змінюється.	• Ви можете програвати DVD-диски з форматом зображення 16:9 в режимі 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX або 4:3 PAN SCAN; але DVD у форматі 4:3 можна програвати лише в форматі 4:3. Скористайтпся інформацією на коробочці DVD-диска й оберіть відповідну функцію.
Касета на починає програватися	• Функція TAPE (КАСЕТА) не вибрана. • Касета вставлена не так, як треба. • Касетна дека не закрита. • Касета пошкоджена.
Гучність різко падає Касета невірно стерта. Надмірна детонація та частотне тремтіння.	• Звукові голівки забруднені. • Ролики або тонвал забруднені. • Плівка порвалася.
Не приймається радіосигнал.	• Чи правильно під'єднана антена? • Якщо сигнал на вході слабкий, встановіть зовнішню FM-антену у місці з гарним прийомом.
• Головний пристрій не працює. (Приклад: пристрій вимикається або чутно сторонні звуки чи шум.) **• Програвач не працює належним чином.**	• Вимкніть живлення. Натисніть і 5 секунд утримуйте кнопку **STOP** (СТОП) на головному пристрої. Використання функції RESET (СКИНУТИ) зітре всі збережені настройки. Без необхідності не використовуйте цю функцію.
Ви забули пароль для рівня доступу (батьківського контролю).	• Перевівши програвач у режим **"NO DISC"** (Немає диску), натисніть і 5 секунд утримуйте кнопку **TUNING MODE/■** (РЕЖИМ ТЮНЕРА) на головному пристрої. На екрані дисплея з'явиться напис ."INITIAL", а попередні установки будуть відтворені. • Натисніть кнопку POWER (ЖИВЛЕННЯ) **Використання функції RESET (СКИНУТИ) зітре всі збережені настройки. Без необхідності не використовуйте її.**

Інформація про диски

Формати запису дисків

Диски CD-R

- Залежно від пристрою звукозапису (CD-записувач або комп'ютер) та стану диска деякі CD-R диски можуть не відтворюватися
- Використовуйте 650Мб/74-ХВИЛИННИЙ CD-R. використовуйте уникайте дисків CD-R, оскільки вони можуть не відтворюватися.
- Якщо можливо, не використовуйте також CD-RW (диски з функцією перезапису), оскільки вони можуть не відтворюватися.
- Лише ті диски CD-R, що правильно "закриті", можуть бути повністю відтворені. Якщо сеанс закритий, але диск залишений відкритим, Ви не зможете повністю відтворити диск.

Диски CD-R MP3

- Можуть бути відображені лише диски CD-R з MP3-файлами в форматі ISO 9660 або Joliet.
- Назви MP3-файлів повинні складатися з 8 або менше символів, без пробілів та особливих знаків (. / = +).
- Якщо назва файла написана на корейській мові, вона буде відображена на телевізійному екрані на корейській та на дисплеї основного пристрою.
- Використовуйте записані диски зі швидкістю передачі даних понад 128 Кб/с.
- Відображуються лише файли з розширенням ".mp3" та ".MP3"
- Може відображатися лише послідовно записаний багатосесійний диск. Якщо в багатосесійному диску е порожній сегмент, диск може бути відображений лише до такого сегмента.
- Якщо диск не закритий, для початку відображення знадобиться більше часу, і не всі записані файли будуть відображені.
- Якщо файли записані у форматі з"мінної швидкості передачі" (VBR), тобто з низькою та високою швидкістю передачі (наприклад, 32 Кб/с - 320 Кб/с), під час відтворення може зникати звук.
- На одному диску можуть бути відтворені максимум 500 доріжок.
- На одному диску можуть бути відтворені максимум 300 папок.

Що таке MP3?
MP3 – це скорочення від MPEG-1 Audio Layer 3, а MPEG – це аббревіатура від Moving Pictures Experts Group (англ.. "експертна група з кінематографії"). MP3 – це формат із коефіцієнтом стисненням 1:12 (128 Кбіт/сек*). Тобто Ви можете використовувати формат MP3 для запису майже в 12 разів більше даних, ніж вміщується на звичайному компакт-диску.

Диски CD-R JPEG

- Відображуються лише файли з розширенням ".jpeg" та ".JPEG".
- Якщо диск не закритий, для початку відображення знадобиться більше часу, і не всі записані файли будуть відображені.
- Можуть бути відображені лише диски CD-R з JPEG-файлами в ISO 9660 або форматі Joliet.
- Назви JPEG-файлів повинні складатися з 8 або менше символів, без пробілів та особливих знаків (. / = +).
- Може відображатися лише послідовно записаний багатосесійний диск. Якщо на багатосесійному диску е порожній сегмент, диск може бути відображений лише до такого сегмента.
- На одному диску може бути не більше 9999 зображень.
- При відтворенні дисків з зображеннями Kodak/Fuji відображаються лише JPEG-файли в папці зображень.
- Диски з зображеннями, назва яких відрізняється від Kodak/Fuji, можуть потребувати більше часу для початку відображення або не відобразитися взагалі.

Термінологія

КУТ	На деякі диски DVD записуються сцени, які були зняті одночасно з різних кутів (та сама сцена знята спереду, зліва, справа, тощо). Для таких дисків можна використовувати кнопку Angle (Кут) для зміни кута перегляду деяких сцен.
НОМЕР СЕГМЕНТУ	Ці номери записуються на дисках DVD. Назва (фільм тощо) розбивається на низку сегментів, кожен з яких має власний номер, і за допомогою цих номерів відповідні частини відео можна швидко знайти.
DVD	Оптичний диск з високою щільністю, на який записано високоякісні цифрові зображення та звук. При використанні нової технології стискання відео (MPEG-2) та технології запису з високою щільністю, DVD складається з двох дисків товщиною 0,6 мм, що скріплені разом.
PCM	Аббревіатура від Pulse Code Modulation (Кодово-імпульсна модуляція) – ще одна назва цифрового аудіо.
PBC (Контроль відтворення)	Записується на відео CD (версія 2.0). Можливість вибрати певні сцени або інформацію з меню, що відображається на екрані телевізора.
НОМЕР РЕГІОНУ	Програвач DVD та диски DVD кодуються номером регіону. Якщо номер на диску DVD не відповідає номеру регіону на програвачі, то цей диск не буде відтворюватись.
СУБТИТРИ	У нижній частині екрану з'являється письмовий переклад. Диск DVD може містити до 32 мов субтитрів.
НОМЕР НАЗВИ	Ці номери записуються на дисках DVD. Якщо диск містить два або більше фільмів, ці фільми мають номери Title 1, Title 2, тощо.
НОМЕР ДОРІЖКИ	Ці номери присвоюють доріжкам, що записуються на відео або аудіодиски. Це дозволяє швидко знайти потрібнудоріжку.
ВІДЕО CD	Містить зображення та звук, якість яких можна порівняти з якістю відеоплівки. Програвач також підтримує відео-CD з контролем відтворення (версія 2.0).
DOLBY DIGITAL	Технологія звуку Channel Digital Surround 5.1 (або 6), що програється з DVD та LD (лазерний диск), на яких звук записаний у вигляді цифрових сигналів (з позначкою диску DOLBY DIGITAL). Завдяки кращій якості звуку, динамічному діапазону та спрямованості, що вигідно віздрізняються у порівнянні з традиційною технологією Dolby surround, Ви можете отримати насолоду від по-справжньому динамічного реалістичного звуку.

Специфікації

РАДІО	
AM	
Співвідношення сигнал-шум	40 дБ
Ефективна чутливість	56 дБ
Загальне гармонічне перекручення	2 %
FM	
Співвідношення сигнал-шум	55 дБ
Ефективна чутливість	10 дБ
Загальне гармонічне перекручення	0.6 %
ПРОГРАВАЧ КОМПАКТ-ДИСКІВ	
Можлива кількість дисків	3 диски
Діапазон частот	20 Гц - 20 КГц (1 дБ)
Співвідношення сигнал - шум	85 дБ (при 1 КГц) з фільтром
Перекручення	0.05 % (при 1 КГц)
Розділення каналів	75 дБ
Розмір диску	Діаметр : 120 або 80 мм. Товщина : 1,2 мм
КАСЕТНА ДЕКА	
Діапазон частот	125 Гц ~ 10 КГц
Співвідношення сигнал-шум	40 дБ
Розділення каналів	30 дБ
Ефект стирання	50 дБ (без фільтру)
ПОСИЛЮВАЧ	
Вихідна потужність	
Головна колонка (6 Щ)	50 Вт/CH RMS,IEC (Загальне гармонічне перекручення : 10 %)
Сабвуфер (6 Щ)	100 Вт/CH RMS,IEC (Загальне гармонічне перекручення : 10 %)
Розділення каналів	40 дБ
Співвідношення сигнал-шум	75 дБ
Загальні	
Потужність електроспоживання	220Вт
Розміри	270 (Ш) x 332 (В) x 426 (Д) мм

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Зв'яжіться з SAMSUNG WORLD WIDE

Якщо ви маєте коментрі або питання стосовно виробів компанії Samsung, зв'яжіться з центром підтримки користувачів Samsung.

Region	Country	Customer Care Center ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421	www.samsung.com/br
	CHILE	800-726-7864(SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	1-800-100-5303	www.samsung.com/latin
Europe	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844	www.samsung.com/cz
	DENMARK	38 322 887	www.samsung.com/dk
	FINLAND	09 693 79 554	www.samsung.com/fi
	FRANCE	08 25 08 65 65 (0,15€/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06 40 985 985	www.samsung.com/hu
	ITALIA	199 153 153	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.lu
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0.10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	231 627 22	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0850 123 989	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
	SWEDEN	08 585 367 87	www.samsung.com/se
	U.K	0870 242 0303	www.samsung.com/uk
CIS	RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	www.samsung.com.cn
	HONG KONG	2862 6001	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 1600 1100 11	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
Middle East & Africa	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
	SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mea